



Flexible Lesereichweiten, RFID-Lösungen sowie OCR-Scanning

Die mobilen Computer und Handscanner von CipherLab eignen sich mit ihrem robusten Design und den integrierten Applikationen ideal für den Einsatz in der Intra- und Transportlogistik, im Distributionszentrum sowie als produktive Begleiter im KEP-Segment.

Seit 36 Jahren profitieren CipherLab-Kunden von der großen Kompetenz in Auto-ID Lösungen, einer hohen Produkt- und Servicequalität, bestem Branchen Know-How und einem professionellen Infrastruktur-Support im Zusammenspiel von Hardware- und Softwarelösungen, Netzwerk und Integration.

Mit einem ausgereiften Portfolio an Mobilcomputern (auf Basis von Android, Windows und proprietären Systemen), Barcode-Scannern, RFID-Lesegeräten und Software-Tools, sorgen wir gemeinsam mit unseren kompetenten Partnern für reibungslose Arbeitsabläufe in allen Anwendungen in unterschiedlichsten Marktsegmenten.

RS36: Mobiler Computer mit Touchscreen

Die flexible Lesereichweite von 5,6 cm bis zu über 12,2 m ermöglicht die perfekte Integration des RS36 in eine Vielzahl von Anwendungen. Der RS36 besticht mit einem schlanken sowie kompakten Design, Wi-Fi 6 Technologie, einer 16MP-PDAF Kamera und einem 5,5"-Touchdisplay für eine gute Lesbarkeit in der 1D/2D-Barcodeerfassung. NFC, UHF-RFID, OCR-Scanning und Android 12 machen den RS36 zu einem effizienten Unternehmens-Tool.

Der RS36 arbeitet mit nahtloser Wi-Fi-Konnektivität, integriertem Bluetooth 5.1 und Wi-Fi-6-Technologie für schnellere und zuverlässigere Netzwerkverbindungen. Die 2x2 MU-MIMO Technologie des RS36 sorgt für niedrige Latenzzeiten und verbessert die Geschwindigkeit, Effizienz und Sicherheit selbst in einer ausgelasteten Umgebung mit vielen verbundenen Geräten. Mit der 4G-LTE-Konnektivität werden mobile Mitarbeiter jederzeit und von überall aus mit wichtigen Informationen versorgt.

OCR-Scanning:

Daten digitalisieren und organisieren

Die Technologie der optischen Zeichenerkennung (OCR) hat sich mit Hilfe der künstlichen Intelligenz im Laufe der Jahre erheblich verbessert. Unsere mobilen OCR-Scanlösungen können physischen Text automatisch erkennen und erfassen und ihn in digitale Daten für Ihre Anwendungen umwandeln. Das OCR-Tool ist bereits auf den Android-Mobilcomputern von CipherLab vorinstalliert und verwendet maschinelles Lernen, um seine Konfiguration zu optimieren und die Daten zu extrahieren.

RK26: Wi-Fi 6 Robuster Mobilcomputer

Der robuste RK26 (IP65) besticht mit ei-

ner Stoßfestigkeit bis zu 1,8 m und 300 Stößen aus 0,5 m, er eignet sich für viele Aufgaben im Innen- und Außenbereich. Er bietet 3 Leseoptionen und erfasst Daten in einer Entfernung von bis zu 12,2 m. Mit der 16 MP-PDAF Kamera nimmt der RK26 klare Bilder mit schnellem Fokus auf. Optional bietet der RK26 OCR-Scanning und UHF-RFID Lesen.

Der RK26 wird von einem Qualcomm Octa-Core-Prozessor mit 2 GHz angetrieben und bietet eine beeindruckende Geschwindigkeit und Akkuleistung. Die GMS (Google Mobile Service)-Verifizierung des RK26 stellt die Kompatibilität mit Google-Anwendungen sicher. Der RK26 arbeitet mit Android 12 (aufrüstbar auf Android 14) mit AER (Android Enterprise Recommended) - Zertifizierung. Der 4 GB/64 GB große Speicher des RK26 bewältigt mühelos verschiedene Arbeitslasten.

RK95: Mobiler Industriecomputer

Der RK95 ist mit Android 12 und dem derzeit leistungsfähigsten Prozessor ausgestattet. Mit ausgezeichneter Lesefähigkeit, Drahtlos-Konnektivität, robuster Bauweise für den professionellen Einsatz und sparsamen Stromverbrauch, erweist sich das RK95 als smarte und kosteneffiziente Investition für Unternehmen.

Das moderne Touchscreen-Interface und die physikalische Tastatur erleichtern die Datenerfassung enorm. Durch optimale Netzabdeckung ist die hochwertige Wi-Fi-Technologie in der Lage, große Datenmengen ohne Störungen und Abbrüche zu übertragen. Mit einer eingebauten ‚Heizung‘ ist der ‚RK95 Cold Chain‘ bei Temperaturen bis zu -30 Grad Celsius funktionstüchtig und beschlagfrei.



CipherLab Europe

Cahorlaan 24
5627 BX Eindhoven
The Netherlands
Tel.: +31 (0) 40 2990202
desales@cipherlab.com
www.cipherlab.com



ABONNEMENT



Sichern Sie sich ihre Vorteile!

Bitte liefern Sie mir ab sofort die ident (6x ident Magazin, ident PRODUKTE und das ident JAHRBUCH pro Jahr) zum Bezugspreis von € 90,- inkl. 7% MwSt. zuzüglich Versandkosten (Inland € 10,-/Ausland € 20,-). Das Abonnement verlängert sich jeweils um ein weiteres Jahr, wenn es nicht 8 Wochen vor Ablauf des Bezugsjahres gekündigt wird.

1. Unkomplizierte Lieferung

Wir liefern Ihnen alle Ausgaben der ident direkt an Ihre Adresse. So sind Sie immer aktuell informiert.

2. Aktuelle Informationen

Sie erhalten praxisorientierte Anwendungsberichte, aktuelle Fachinformationen, Produktmeldungen und Branchennews aus dem Themenfeld der Auto-ID und Digitalisierung.

3. Vernetzter Wissensaustausch

Die ident verbindet branchenübergreifend Informationen aus Wissenschaft, Industrie und Anwendung.

4. ident Anbieterverzeichnis

Das Anbieterverzeichnis ist der direkte Weg zu Unternehmen, Lösungen und Produkten aus der Branche.

Firma:

Name:

Vorname

Position:

Branche:

E-Mail:

Straße/Postfach:

PLZ/Ort:

Land

IBAN

Bankinstitut

Datum/Unterschrift:

IMPRESSUM

ident

Das Magazin für Automatische Identifikation & Digitalisierung

Jährlich erscheinen 6 Magazine, ein Produkte Heft und ein Jahrbuch. Website & Informationsportal: www.ident.de Offizielles Organ der AIM-D e. V.

Herausgeber:

Ident Verlag & Service GmbH
Durchstraße 75, 44265 Dortmund, Germany
Tel.: +49 231 72546092
E-Mail: verlag@ident.de, Web: www.ident.de

Chefredakteur:

Dipl.-Ing. Thorsten Aha (verantwortlich)
Durchstr. 75, 44265 Dortmund, Germany
Tel.: +49 231 72546090
E-Mail: aha@ident.de
Redaktionsteam:
Tim Rösner
Prof. Dr.-Ing. Klaus Krämer

Anzeigenleiter:

Bernd Pohl,
Tel.: +49 6182 9607890, E-Mail: pohl@ident.de

Abo-/Leserservice/Verlag:

Tel.: +49 231 72546092
E-Mail: verlag@ident.de

Redaktionsbeirat:

Prof. Dr. Michael ten Hompel, Fraunhofer IML
Prof. Dr.-Ing. Rolf Jansen, IDH des VVL e.V.
Peter Altes, Geschäftsführer AIM-D e.V.
Frithjof Walk, Schneider Kennzeichnung GmbH
Heinrich Oehlmann, Eurodata Council
Bernhard Lenk

Gestaltung und Umsetzung:

Tim Rösner - Grafik Design
Biete 2A, 59387 Ascheberg

Herstellung:

Strube OHG, Stimmerswiesen 3
34587 Felsberg

Bezugsbedingungen:

Jahresabonnement € 90,- inkl. 7% MwSt. zzgl. Versandkosten (Inland € 10,-/Ausland € 20,-) und Einzelheft € 14,- inkl. 7% MwSt. zzgl. Versandkosten. Das Abonnement verlängert sich jeweils um ein weiteres Jahr, wenn es nicht 8 Wochen vor Ablauf des Bezugsjahres gekündigt wird. Bestellungen über den Buch- und Zeitschriftenhandel oder direkt beim Verlag: ISSN 1432-3559 ident MAGAZIN, ISSN 1614-046X ident JAHRBUCH.

Presserechtliches:

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Herausgebers unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen. Der Herausgeber gestattet die Übernahme von Texten in Datenbestände, die ausschließlich für den privaten Gebrauch eines Nutzers bestimmt sind. Die Übernahme und Nutzung der Daten zu anderen Zwecken ist nur mit schriftlicher Genehmigung der Ident Verlag & Service GmbH gestattet.

Mit Namen gekennzeichnete Artikel geben die Meinung des jeweiligen Autors wieder und decken sich nicht notwendigerweise mit der Auffassung der Redaktion. Die Redaktion behält sich vor, Meldungen, Autorenbeiträge und Leserbriefe auch gekürzt zu veröffentlichen.

Die ident Redaktion und die Ident Verlag & Service GmbH übernehmen trotz sorgfältiger Beschaffung und Bereitstellung keine Gewähr für die Richtigkeit, Vollständigkeit oder Genauigkeit der Inhalte. Für den Fall, dass in ident unzutreffende Informationen veröffentlicht oder in Datenbanken Fehler enthalten sind, haften der Verlag oder seine Mitarbeiter nur bei grober Fahrlässigkeit oder Vorsatz.

Alle Autoren und Anbieter von Beiträgen, Informationen und Bildern stimmen der Nutzung in der ident und im Internet zu. Alle Rechte, einschließlich der weiteren kommerziellen Vervielfältigung, liegen bei der Ident Verlag & Service GmbH. Für unverlangt eingesandte Manuskripte und Fotomaterial wird keine Haftung übernommen und diese können von der Redaktion nicht zurückgesandt werden.

Geschützte Marken und Namen, Bilder und Texte werden in unseren Veröffentlichungen in der Regel nicht als solche gekennzeichnet. Das Fehlen einer solchen Kennzeichnung bedeutet jedoch nicht automatisch, dass es sich hierbei um frei verfügbare Namen, Bilder oder Texte im Sinne des Markenrechts handelt.

Rechtliche Angaben:

Erfüllungsort und Gerichtsstand ist Dortmund, USt-IdNr. DE230967205 Amtsgericht Dortmund HRB 23359, Geschäftsführer Thorsten Aha

ident & ident.de sind eingetragene Marken der Ident Verlag & Service GmbH.

2024 © Copyright by Ident Verlag & Service GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

