

Neues MDE-Scan-Gerät mit Android und 5"-Display

Hoher Komfort für die Kanban-Barcode-Anwendungen bei ROM – REYHER Order Management



Das neue Mobile Datenerfassungsterminal (MDE) von REYHER zur Auftragsfassung von Kanban-Bestellungen zeichnet sich durch einen besonders hohen Komfort bei der Datenerfassung via Barcode aus und sorgt für Flexibilität im C-Teile-Management. Der Handscanner für Industrieanwendungen verfügt über ein großes, hochauflösendes Touchdisplay. Als Betriebssystem kommt das weit verbreitete Android zum Einsatz. Dies sorgt einerseits für eine ergonomische und intuitive Bedienung mit gewohnter Oberfläche und andererseits für Flexibilität und Leistungsfähigkeit.

Mit dem Handscanner können Anwender Aufträge mit beliebig vielen Positionen erfassen. Wird ein Etikett zweimal gescannt, erkennt dies das System und gibt eine Meldung zur Bestätigung aus. Der Anwender erhält auf dem Display zudem eine übersichtliche Auflistung der gescannten Artikel.

Durch Antippen der entsprechenden Schaltfläche wird die Bestellauslösung per Mobilfunk direkt an den REYHER-Server übertragen. Für Sicherheit sorgt dabei eine Passwortabfrage zur Autorisierung. Sofern relevant lässt sich eine Auftragsnummer generieren, die im gesamten Belegfluss aufgeführt wird. Um den Einsatz des Handscan-Geräts so ergonomisch wie möglich zu gestalten, legt REYHER neben einer Handschlaufe zur sicheren Bedienung auch

einen Pistolengriff bei, bei dem der Scanvorgang mittels eines Knopfes für den Zeigefinger ausgelöst wird. Die Bedienung ist für Links- und Rechtshänder gleichermaßen möglich.

Vorteile

- ▶ **Flexibles Android-Betriebssystem mit intuitiver Benutzeroberfläche**
- ▶ **Kapazitiver 5-Zoll-Touchscreen, bedienbar mit Arbeitshandschuhen**
- ▶ **Ergonomische Bedienung dank Handschlaufe oder Pistolengriff sowie großer Bildschirmstasten**
- ▶ **Hardware mit aktueller Mobilfunktechnik**
- ▶ **Kontextbezogene Menüführung**
- ▶ **Schnellerfassung von Barcodes mit optimierter Fehlerprüfung**
- ▶ **Robustes Gerät mit 12 Stunden Akkulaufzeit**



Sie interessieren sich für ein ROM-Versorgungssystem mit dem neuen Handscanner?

Nehmen Sie jetzt Kontakt mit uns auf!



040 85363-0



kanban@reyher.de

Einsatzbeispiele



Produktinformationen

Die Android-basierte Oberfläche in Verbindung mit dem scharfen und gut ablesbaren Display ermöglicht eine intuitive Bedienung mit großen Tasten, die sich auch mit Arbeitshandschuhen, wie sie in der Produktion und Logistik vorherrschen, problemlos betätigen lassen. Ein erheblicher Vorteil ist auch der virtuelle Scan-Knopf, den Anwender in der Größe variieren und beliebig auf der Benutzeroberfläche platzieren können. Alternativ kann auch ein Hardware-Knopf an der Seite des Scan-Geräts betätigt werden. Dank des offenen Android-Systems lassen sich zudem bei Bedarf zahlreiche anwendungsspezifische Einstellungen vornehmen.

Kompakte Abmessungen von 153,5 x 78,9 x 18,0 mm bei nur 270g Gewicht



Auftragsübersicht



Scanvorgang

Technische Informationen



Handschlaufe



Pistolengriff



Ladestation



ScanPal EDA50

Als Hardware kommt das industrietaugliche Honeywell-Hybridgerät ScanPal EDA50 zum Einsatz, das neben einem kapazitivem 5"-Touchdisplay auch mit aktueller Mobiltechnologie ausgestattet ist. Die Bedienungsanleitung ist als PDF auf dem Gerät abrufbar. Für Robustheit im Industrielltag sorgt widerstandsfähiges Corning Gorilla Glass sowie Schutzart IP54. Der große Betriebstemperaturbereich reicht von -10 bis +50 °C.

Die Akkulaufzeit beträgt rund 12 Stunden. Zum Laden kann das Scangerät in eine mitgelieferte Ladestation gesteckt werden.

F. REYHER Nchfg. GmbH & Co. KG
 Haferweg 1 · 22769 Hamburg
 Telefon 040 85363-0
 kanban@reyher.de
 www.reyher.de