

Ring frei für Leichtgewicht mit Schwergewichts-Ambitionen

Niedriges Gewicht, mittleres Preissegment, hohe Leistungsfähigkeit: Der portable DATAWIN Hochleistungsscanner / Markierungsbelegleser HEMERA C feiert Weltpremiere auf der CeBIT 2013.

Ergolding, Nähe München / Hannover, 15.02.2013. Die DATAWIN Hochleistungs-scanner- und Markierungsbelegleser-Produktfamilie HEMERA bekommt Zuwachs: Auf der CeBIT stellt DATAWIN erstmals den HEMERA C vor. Der kleine Bruder des Höchstleistungsscanners HEMERA S wurde entwickelt, um Anwendern mit mittlerem bis hohem Leistungsbedarf ein optimiertes Preis-Leistungs-Verhältnis für die digitale Erfassung papierbasierter Information bieten zu können.

Der HEMERA C ist ein besonders kompakter Hochleistungsscanner mit automatischer Dokumentenzufuhr vom Stapel und einer Dokumentensortierung in zwei Fächer. Der HEMERA C ist als Hochleistungsscanner, als optischer Markierungsbelegleser und als Hybrid-Gerät erhältlich, sein Durchsatz beträgt bis zu 200 Dokumente beidseitig pro Minute. Verarbeitet werden Dokumente von der Größe eines US-Schecks bis hin zu DIN A4 / US-Letter Dokumenten im selben Durchlauf, ebenso gefaltete Dokumente.

Der HEMERA C wurde speziell für solche Scan-, Erfassungs- und Sortier-Anwendungen konzipiert, die zwar bereits eine hohe Leistungsfähigkeit erfordern, die Anschaffung eines High End Gerätes aber noch nicht rechtfertigen. Entgegen seinem großen Bruder HEMERA S, der auf einer als „US-Wahlscanner“ bekanntgewordenen Auftragsanfertigung basiert, positioniert sich der HEMERA C nicht über Durchsatz-Höchstleistung, sondern über das optimierte Preis-Leistungs-Verhältnis für Anwendungen im mittlerem bis hohem Leistungsspektrum.

Peter Schrittenlocher, geschäftsführender Gesellschafter der DATAWIN:

„Mit dem HEMERA C werden wir dem steigenden Bedarf an professionellem Dokumentenmanagement gerecht. Institutionen und Unternehmen stehen täglich vor der Aufgabe, haptische Dokumente zu verifizieren, als Image zu archivieren, auszuwerten und nach definierten Kriterien zu sortieren: Seien es Notfall- oder Anästhesieprotokolle in

Kliniken und Krankenhäusern, Multiple Choice Tests in Schulen und Universitäten oder die Eingangspost in jedem größeren Unternehmen. Dafür bedarf es qualitativer und wartungsarmer Präzisionsgeräte, die sowohl in Leistung als auch Preis exakt auf die Anforderungen zugeschnitten sind.“

Der Launch des HEMERA C erfolgt mit Start der CeBIT 2013 am 05.03.2013 in Halle 3 Stand D34/1.

Anhang:

HEMERA C – Technische Spezifikationen

HEMERA C – Rendering (Sperrfrist: Beginn der CeBIT 2013, 05.03.2013)

Über DATAWIN

DATAWIN mit Sitz in Ergolding, Nähe München entwickelt, konstruiert und fertigt seit über 30 Jahren Hochleistungsscanner, Markierungsbelegleser und mobile Datenerfassungsgeräte, sowohl in Serienproduktion als auch nach kundenspezifischen Anforderungen. Die Produkte der DATAWIN und ihrer Schweizer Tochter Axiome Alpha SA finden weltweit Einsatz: u.a. bei Wahlen, Abstimmungen und Multiple Choice Tests, in der Wertscheinerfassung und Dokumentenarchivierung sowie im Qualitätsmanagement und im Gesundheitswesen. 2012 wurden Wahl- und Briefwahlzettel bei der US Präsidentschaftswahl mit der DATAWIN Sonderanfertigung DS850 ausgezählt. DATAWIN ist zertifiziert nach der europäischen Qualitätsnorm ISO 9001:2008 und gehört zur Unternehmensgruppe Datagroup, einem der deutschlandweit führenden IT-Service-Anbieter. Weitere Informationen finden Sie auf www.datawin.de.

HEMERA C – Technische Spezifikationen

Dokumenteneinzug und Sortierung

automatische Stapelzufuhr
Kapazität Eingabefach: max. 650 Belege (80g-Papier)
automatische Belegausrichtung
Ultraschall-Doppeleinzugserkennung
Sortierung: 2 steuerbare Sortierfächer
einfache Wartung ohne Werkzeuge

Größe der Dokumente

Format: max. US-Letter/DIN A4, Überlänge möglich bis 430mm
min. 124mm x 80mm
Gewicht: 60 - 160 g/m²
Qualität: OCR acc. bis DIN 66223

Image Details

200 und 300 dpi
Farbe, Graustufen, schwarz/weiß Images
Snippets von Vorder- und Rückseite
digitaler Farbfilter: alle Farben möglich
Image processing: embedded System
Dateiformat: jpg, tiff, jpg2000

OMR-Details

Markierungsabtastung Rotlicht oder Infrarot
1/4", 1/5" und 1/6" Abtastungen

Bedienpanel

optionaler Touchscreen

Interfaces

USB 2.0 (API)
RS232 im OMR-Mode
mit integriertem PC: Ethernet

Energieversorgung

integriertes Netzteil 110V – 250V AC
OMR-Variante: Ruhe 5 Watt, Lauf 115 Watt
CIS/Hybrid-Variante: Ruhe 55 Watt, Lauf 355 Watt

Mechanische Werte

Maße: 900 x 500 x 480 mm
Gewicht: 30 - 35 kg

Standards

CE
VDE 0805/5.90
VDE 0871-B
UL-proof
ISO9001-2008 zertifizierte Produktion

Zusatzoptionen

Barcodeerkennung
JPG2000
600 DPI
pre/post Tintenstrahldrucker
embedded PC
touch screen
TWAIN, ISIS etc. auf Anfrage