

# Die neue **ROWE DocuPress**.

## Technische Daten

### 6 Modelle

- i4
- i6
- i8      i8L
- i10     i10L



**Einmalig.  
Druckkopfauflösung  
1200 x 2400 dpi.\*1**

**Zukunftssicher.  
ROWE V-POWER  
Controller 3.0 Boost.**

**Unerreicht.  
Langlebigkeit und  
Ergonomie.**

\*1 Weltweit erstes Großformat LED-Drucksystem (monochrom) mit einer Druckkopfauflösung von 1200 x 2400 dpi.

Abbildungen können kostenpflichtige Optionen beinhalten, die nicht zum Serienlieferungsumfang gehören.

# ROWE DocuPress. Modellübersicht.

## ROWE DocuPress i4



- Druckgeschwindigkeit  
4 m pro Minute
- Druckkopfauflösung  
1200 x 2400 dpi
- ROWE V-POWER  
Controller 3.0 Boost
- Automatische Rollen  
2 oder 3 automatische Rollen
- ROWE FULL HD USER-INTERFACE  
mit 24"Multi-Touchscreen
- ROWE EINLEGEASSISTENT (patentiert)
- ROWE FRONT  
DELIVERY TRAY (optional)

## ROWE DocuPress i6



- Druckgeschwindigkeit  
6 m pro Minute
- Druckkopfauflösung  
1200 x 2400 dpi
- ROWE V-POWER  
Controller 3.0 Boost
- Automatische Rollen  
2 oder 4 automatische Rollen
- ROWE FULL HD USER-INTERFACE  
mit 24"Multi-Touchscreen
- ROWE EINLEGEASSISTENT (patentiert)
- ROWE FRONT  
DELIVERY TRAY (optional)

## ROWE DocuPress i8



- Druckgeschwindigkeit  
8 m pro Minute
- Druckkopfauflösung  
1200 x 2400 dpi
- ROWE V-POWER  
Controller 3.0 Boost
- Automatische Rollen  
4 automatische Rollen
- ROWE FULL HD USER-INTERFACE mit  
24"Multi-Touchscreen
- ROWE EINLEGEASSISTENT (patentiert)
- ROWE FRONT  
DELIVERY TRAY (optional)

# ROWE DocuPress. Modellübersicht.

## ROWE DocuPress i10



- Druckgeschwindigkeit  
10 m pro Minute
- Druckkopfauflösung  
1200 x 2400 dpi
- ROWE V-POWER  
Controller 3.0 Boost
- Automatische Rollen  
4 automatische Rollen
- ROWE FULL HD USER-INTERFACE mit  
24"Multi-Touchscreen
- ROWE EINLEGEASSISTENT (patentiert)
- ROWE FRONT  
DELIVERY TRAY (optional)

## ROWE DocuPress i8L



- Druckgeschwindigkeit  
8 m pro Minute
- Druckkopfauflösung  
1200 x 2400 dpi
- ROWE V-POWER  
Controller 3.0 Boost
- Automatische Rollen  
6 automatische Rollen
- ROWE FULL HD USER-INTERFACE mit  
24"Multi-Touchscreen
- ROWE EINLEGEASSISTENT (patentiert)
- ROWE FRONT  
DELIVERY TRAY (optional)

## ROWE DocuPress i10L



- Druckgeschwindigkeit  
10 m pro Minute
- Druckkopfauflösung  
1200 x 2400 dpi
- ROWE V-POWER  
Controller 3.0 Boost
- Automatische Rollen  
6 automatische Rollen
- ROWE FULL HD USER-INTERFACE mit  
24"Multi-Touchscreen
- ROWE EINLEGEASSISTENT (patentiert)
- ROWE FRONT  
DELIVERY TRAY (optional)

# TECHNISCHE DATEN. ROWE DocuPress.

LEISTUNGSMERKMALE	BESCHREIBUNG	i4	i6	i8	i10	i8L	i10L
<b>Technologie</b>							
Produktbeschreibung	Erster vollständig modularer Großformat LED-Drucker (monochrom) mit einer Druckkopfauflösung von 1200 x 2400 dpi, jederzeit erweiterbar zum multifunktionalen All-in-One-System (Drucken, Kopieren, Scannen)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Drucktechnologie	Elektrofotografischer Drucker (LED), organische Fotoleitertrommel (OPC), sauberes, geschlossenes Tonersystem, ROWE DocuPress-Fixiertechnologie	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Druckgeschwindigkeit	Laufmeter pro Minute	4	6	8	10	8	10
<b>Farbscanner</b>							
ROWE Scan 450i (die vollständigen technischen Daten entnehmen Sie bitte unserer Website)	Scanbreite 36" (927 mm), optische Auflösung 1200 x 2400 dpi, ROWE ScanMatrix+, Farbtiefe 48 bit Farbe, 16 bit Graustufen, SuperSpeed USB 3.0 + RES, Scangeschwindigkeit bis 17 m/min, Scanlänge nicht limitiert durch Scanner, ROWE SELECTED TRUE LIGHT, ROWE DYNAMIC STITCHING - RDS (patentiert), ROWE PRO LOGIC, ROWE SAFE DRIVE (patentiert), automatisierter Workflow (4 frei belegbare Favoritentasten auf dem Bedienfeld des Scanners), automatische Breiterekennung „On the fly“ (patentiert), dynamische Breiterekennung (patentiert), DOCUMENT IMPROVEMENT SYSTEM – DIS	o/+	o/+	o/+	o/+	o/+	o/+
<b>Medienhandling</b>							
Anzahl automatischer Medienrollen	2 automatische Rollen und Einzelblattzuführung	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	3. automatische Rolle	o/+	-	-	-	-	-
	3. + 4. automatische Rolle	-	o/+	✓	✓	✓	✓
	5. + 6. automatische Rolle	-	-	-	-	✓	✓
Grammaturen	60 - 110 g/m <sup>2</sup>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rollenbreite	279 mm - 914 mm, maximal 175 m pro Rolle	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Manueller Einzug	Breite: 210 mm - 914 mm, Länge: 210 mm - 200 m	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Medienarten	Papier: Normalpapier, Transparentpapier, Recyclingpapier, fluoreszierendes Papier, farbiges Papier, Velinpapier und Vellum; Film: Film, Polyester	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE RESTLÄNGENANZEIGE	Informiert automatisch über die verfügbare Restlänge jeder Rolle	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE DocuPress Standard Delivery Tray	Ausgabefach hinten für bis zu 100 Drucke A4-A0	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE DocuPress Front Delivery Tray	Integriertes oberes Ausgabefach für bis zu 100 Drucke A4-A0, belegt keine zusätzliche Stellfläche (Entfall ROWE DocuPress Standard Delivery Tray). Durch einfaches Umklappen auch als Scanablagefach nutzbar	o	o	o	o	o	o
<b>Ergonomie</b>							
ROWE DocuPress ERGOTEC	Innovatives, ergonomisches Schubladensystem mit Komforteinzug, Leichtlaufführungen, Parallelausgleich, gepufferten Anschlägen, flüsterleise im Betrieb	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE EINLEGEASSISTENT (patentiert)	Sicherstes, ergonomischstes und schnellstes Medienzuführsystem, ohne Rollenträger, einfachst zu bedienen	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE FULL HD USER-INTERFACE	Auflösung: 1920 x 1080 Pixel	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	24" Multi-Touchscreen	o/+	o/+	o/+	o/+	o/+	o/+
SuperSpeed USB 3.0	Haltearm mit VESA MISD75/100 Halterung für Touchscreen, schwenkbar	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SuperSpeed USB 3.0	Port direkt am Drucker, Drucken direkt vom USB-Stick, Scannen direkt auf den USB-Stick	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Druckqualität</b>							
ROWE HIGH-Q-PRINT / Auflösung	Druckkopfauflösung 1200 x 2400 dpi, hochentwickelte Bildverarbeitung, kristallklare Linienzeichnungen, deutliche Graustufenreproduktion	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE DocuPress Solid Print-Technology	Große, durchgehend schwarze Flächen werden gleichmäßig gedruckt - kein Nachlassen der Druckqualität auch bei hohen Stückzahlen.	o	o	o	o	o	o
ROWE DocuPress	Flaches Druckbild, kaum fühlbarer Tonerauftrag, optimale Tonerhaftung bei gefalteten Dokumenten	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Embedded ROWE V-POWER Controller 3.0 Boost</b>							
Plattform	ROWE V-POWER Controller 3.0 Boost mit integriertem 64-bit Basisbetriebssystem und virtuellem Bildverarbeitungssystem für 32- und 64-bit-Umgebungen, webbasierend mit hochperformanter Parallelkonvertierung, gleichzeitiges Scannen, Kopieren und Drucken einzelner Dokumente oder Sätze	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Schnittstellen	Ethernet 10/100/1000 MBit/s mit RJ45.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Scan- und Druckboxen	Lokal- und Remote-Boxen direkt zur Ablage von Scans oder zum Drucken von Dateien (Listener-Funktion) mit individuell konfigurierbaren Einstellungen, Passwort geschützt (einstellbar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sicherheit	E-Data Shredding, HTTPS und VPN	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Erweiterte Schutz- und Protokollierungsfunktionen für Administratoren	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sicheres Drucken	PIN-Code-Schutz, Follow-Me-Printing Schnittstelle	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE DATA SAFE +	Integrierte Systemsicherung mit Live- und Backup-System	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Unterstützte Client-Betriebssysteme	Zertifizierte ROWE Windows Treiber für Windows 7, 8, 8.1, 10, 11, Windows Server 2008, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022; ROWE PostScript 3 Treiber für Windows 7, 8, 8.1, 10, 11, Windows Server 2008, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022; plattformunabhängige ROWE Webtools optimiert für Microsoft Edge und Mozilla Firefox	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Diese Produktinformation gilt nur für die Region DACH.

o/+ Option / Vor Ort nachrüstbar  
o Option

✓ Serie  
- Nicht verfügbar

Die neue ROWE DocuPress

LEISTUNGSMERKMALE	BESCHREIBUNG	i4	i6	i8	i10	i8L	i10L
Dateiformate	HPGL, HPGL2, HPRTL, TIFF, G1, G2, G3, G4, Packed Bits, LZW, CALS 1 und 2, Multipage TIFF, Calcomp 906/907, HCBS, PNG, JPEG, CGM PostScript Level 2 und 3, PDF, PDF-A, Multipage PDF/PDF-A	✓ o / +	✓ o / +	✓ o / +	✓ o / +	✓ o / +	✓ o / +
Netzwerkprotokolle	TCP/IP, SMB, FTP, LPD, SNMP, Socket / RAW	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>ROWE APP CENTER</b>							
ROWE DocuPress Cockpit App	Druckerstatus mit direktem Feedback, Rolleninformation (Breite, Medium, Restlänge), Zählerstände, Systemeinstellungen, Abschaltung und Neustart im Remote-Verfahren	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE DocuPress Print App	Auftragsübertragung: Webbasierende Clients, Cloud, USB, Preview, ROWE AUTO CROP (erkennt und korrigiert automatisch unerwünschte Weißränder) Auftragsverwaltung: Personalisierter, intelligenter Auftragsengang mit Verlauf, Verwaltungwarteschlange, mit Preview und Bearbeitungsfunktion Zusätzliche Ausgabequeues (PRINT QUEUES) zum Drucken, Liste der unterstützten Drucker und Fileprinter auf Anfrage	✓ ✓ o / +	✓ ✓ o / +	✓ ✓ o / +	✓ ✓ o / +	✓ ✓ o / +	✓ ✓ o / +
ROWE DocuPress Cost Tracker App	Protokollierung aller Druck-, Scan- und Kopieraufträge	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE DocuPress Twain App	<b>Twain + Edit</b> Funktionen: direktes Scannen in alle Anwendungen mit Twain-Unterstützung, Basis Kit Bildbearbeitung, Übersichts- und Haupt-Viewer, ICC Farbmanagement, ROWE Scan 450i 36" Einbauscanner erforderlich	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE DocuPress Scan App	<b>Twain + Edit + Scan</b> Funktionen: beinhaltet ROWE TWAIN und zusätzlich intuitive Bedienung per Touchscreen oder Maus und Tastatur, Scan-to-Net, Scan-to-USB, Scan-to-E-Mail, Scan-to-Cloud, Scan-to-Box, ROWE Scan 450i 36" Einbauscanner erforderlich	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE DocuPress App	<b>Twain + Edit + Scan + Copy</b> Funktionen: beinhaltet ROWE TWAIN APP, ROWE SCAN APP und zusätzlich Scan-to-Copy, Multiprint, Multitasking, Recopy, Closed – Loop – Farbkalibrierung, je einen Kopiertreiber für Inkjet Drucker und ROWE Drucker, ROWE Scan 450i 36" Einbauscanner erforderlich Zusätzliche Kopiertreiber (COPY DRIVER), Liste der unterstützten Drucker auf Anfrage	✓ o / +	✓ o / +	✓ o / +	✓ o / +	✓ o / +	✓ o / +
ROWE DocuPress Fold App	Erstellen und Editieren von Faltprogrammen, ROWEFOLD 721-4	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE DocuPress Web Connect App	Plattformunabhängiger Web-Zugriff, Scannen in die Cloud, Drucken aus der Cloud	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE DocuPress Edit Professional App	Funktionen: Zwei-Punkt Deskew, Messen von Flächen direkt im Scan, Bereinigen, Einfügen von Text und geometrischen Formen, verschiedene Ebenen, transparente Objekte, Generierung von Farbpaletten, erweiterte Schneidefunktion	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +
ROWE DocuPress PostScript/PDF App	Direktes Drucken von PostScript Level 2 und 3, PDF, PDF-A, Multipage PDF/PDF-A Dateien auf einer ROWE DocuPress	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +
ROWE DocuPress Print Specials App	Editieren von Stempeln, Randtexten, Deckblättern und Stiften	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +
ROWE DocuPress Cost Center App	Umfassendes Kostenstellenmanagement mit Auswertungs-, Limitierungs- und Filterfunktionen. Prepaid-, Benutzer- und Kostenstellenkonten, inklusive Zwangsaccounting	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +
ROWE DocuPress I-DEC App	Automatisches Erfassen der Schriftkopffosition und Drehen der Dateien für DIN-gerechte Onlinefaltung	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +
<b>Umwelt</b>							
ROWE ecoToner	Toner schadstoffgeprüft Sauberes und geschlossenes Tonersystem	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓
Energieverbrauch in Watt besser als Vorgaben des EU Energy Star	Energiesparmodus mit programmierbarem Timer, inkl. Controller Druckmodus	1200	1350	1450	1550	1450	1550
Energieversorgung	220/230 V, 50/60 Hz	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Geräuschbildung in db (gemäß ISO 7779 Bedienerposition)	Energiesparmodus inkl. Controller Druckmodus	52	52	52	52	52	52
Ozonkonzentration	Die nachfolgenden Messwerte unterschreiten deutlich die vorgeschriebenen gesetzlichen Grenzwerte: <0,0005 mg/m <sup>3</sup> (<0,00025 ppm) im Mittelwert <0,001 mg/m <sup>3</sup> (<0,0005 ppm) im Spitzenwert	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Wiederverwertbarkeit Drucker	Hergestellt aus Stahl oder hochgradig recyclingfähigen Kunststoffen: bis zu 98 % der Einheit können recycelt werden. Die übrigen 2 % sind unschädlicher Abfall.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Wiederverwertbarkeit Tonerbehälter	Behälter aus vollständig wiederverwertbarem Kunststoff	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gewicht in kg	Drucker 2 Rollen Drucker 3 Rollen Drucker 4 Rollen Drucker 6 Rollen ROWE DocuPress Front Delivery Tray	276 312 - - 7	276 - 334 - 7	- - 334 - 7	- - 334 - 7	- - - 407 7	- - - 407 7
Abmessungen in mm	Breite / Höhe /Tiefe mit ROWE DocuPress Front Delivery Tray, ohne Multi-Touchscreen	1377 / 1421 / 791	1377 / 1421 / 791	1377 / 1421 / 791	1377 / 1421 / 791	1377 / 1654 / 791	1377 / 1654 / 791
Prüfzeichen / Zertifikate	RoHS, EU ENERGY STAR, CE, CCC, UL, cUL, CB, FCC Part 15 Class B, EAC, BIS	✓	✓	✓	✓	✓	✓

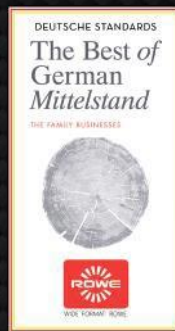
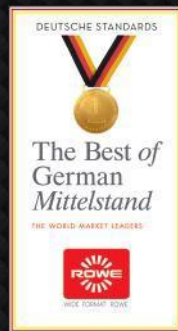
Diese Produktinformation gilt nur für die Region DACH.



GROSSFORMAT: ROWE

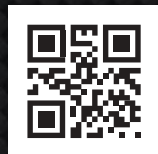
# GROSSFORMAT: ROWE

ROWE ist der Spezialist für Großformat aus Deutschland, vertreten in 90 Ländern. Optimal aufeinander abgestimmte Systeme für Scannen, Drucken und Finishing sowie umfassende Software-Lösungen für den professionellen Dokumenten-Workflow werden von ROWE selbst entwickelt und hergestellt. ROWE ist damit der Spezialist und Technologieführer weltweit.



ROTH + WEBER GmbH . Tel.: +49 2743 9217-0  
57520 Niederdreisbach  
GERMANY

[www.rowe.de](http://www.rowe.de)



Urheberrecht: ROTH + WEBER GmbH 2023. Alle Rechte vorbehalten. Die Informationen in dieser Produktinformation können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. ROWE ist nicht haftbar für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in dieser Produktinformation. Gestaltung, Aufbau und/oder Spezifikationen der Produkte können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle Marken bleiben im Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber und werden nur zur Beschreibung des jeweiligen Produkts genutzt. Ihre Nutzung bedeutet keinerlei rechtliche Verbindung zwischen der ROTH + WEBER GmbH und den Inhabern der genannten Marken. Abbildungen können kostenpflichtige Optionen beinhalten, die nicht zum Serienlieferungsumfang gehören. Diese Produktinformation gilt nur für die Region DACH.