

# WorkForce Pro EM-C8101RDWF



## DATENBLATT / BROSCHÜRE



Der WorkForce Pro EM-C8101RDWF ist ein 4-in-1-Multifunktionsgerät mit hoher Tintenergiebigkeit, Duplex-Scanfunktion in nur einem Durchgang und bis zu 1.900 Blatt Papierkapazität.

Mit den WorkForce Pro RIPS-Business-Druckern ersparen Sie sich Mühe und Aufwand beim Drucken. Bei der RIPS-Technologie (Replaceable Ink Pack System) kommen extrem ergiebige Tintenbeutel zum Einsatz, sodass weniger Aufwand beim Tintenwechsel erforderlich ist.<sup>2</sup> Weniger Verbrauchsmaterialien als bei vergleichbaren Laserdruckern bedeuten gleichzeitig auch weniger Abfall und weniger Ausfallzeiten.

### Geringe Betriebskosten bei geringem Benutzeraufwand

Mit der Papierkapazität von bis zu 1.900 Blatt (mit drei optionalen 500-Blatt-Kassetten) sparen Sie Zeit beim Nachfüllen von Papier. Dank der hohen Tintenergiebigkeit müssen Verbrauchsmaterialien seltener bestellt und ausgetauscht werden<sup>4</sup>. Es macht die Druckkosten vorhersehbar und die Gesamtbetriebskosten wettbewerbsfähig. Unsere Heat-Free Drucktechnologie verwendet keine Wärme beim Tintenausstoß, sodass Ihr Unternehmen Energie und Zeit sparen und Benutzeraufwand reduzieren kann<sup>5</sup>.

### Unterbrechungsfreies Drucken in großen Mengen

Drucken Sie bis zu 86.000 Seiten (Schwarzweiß) oder 50.000 Seiten (Farbe) ohne Tintenwechsel<sup>4</sup>, profitieren Sie von einer kurzen Reaktionszeit von 5,5 Sekunden aus dem Bereitschaftsmodus<sup>1</sup> und erhöhter Produktivität dank Duplex-Scanfunktion in nur einem Durchgang. Druckgeschwindigkeiten von bis zu 25 Seiten/Min. und Scangeschwindigkeiten von bis zu 124 Bildern/Min. (Duplex-Scan)<sup>4</sup> machen diesen Drucker ideal für eine Vielzahl von Branchen. Dank geringeren Kosten für Wartung und Instandhaltung ist er eine zuverlässige und attraktive Wahl für Unternehmen.

### Lösungen zur Unterstützung Ihres Unternehmens

Epson Print Admin (EPA) und EPA Serverless unterstützen Ihre Anforderungen an die Drucksicherheit sowie Scan-Workflows mit der Document Capture Solution Suite. Die Erweiterung durch integrierte Lösungen wie IP-Fax und die einfache Ferndiagnose mit Epson Remote Services liefern zusätzliche Funktionen für das Gerät. Epson Open Platform ermöglicht eine Kompatibilität mit den Lösungen Dritter, was den besonderen Anforderungen vertikaler Märkte Rechnung trägt.

## PRODUKTMERKMALE

- **Hohe Produktivität, weniger Benutzereingriffe**  
Bis zu 25 Seiten/Min. (Druck)<sup>4</sup>, 64/124 Bildern/Min. (Simplex-/Duplex-Scan) und kurze Reaktionszeit von 5,5 Sek<sup>1</sup>. Unterbrechungsfreies Drucken mit einer Tintenergiebigkeit von bis zu 86.000 Seiten in Schwarzweiß<sup>3</sup>.
- **Effizientes und zuverlässiges A3-4-in-1-Multifunktionsgerät**  
Das langlebige Gerät überzeugt durch geringen Benutzeraufwand sowie Druck-, Kopier-, Scan- und Fax-Funktionen. Der 12,7 cm große Farb-Touchscreen sorgt für einen nahtlosen Betrieb innerhalb Ihrer Epson Flotte.
- **Reduzieren Sie Druckkosten und Aufwand**  
Mit niedrigen Gesamtbetriebskosten (TCO) dank hoher Tintenergiebigkeit, weniger zu ersetzenden Teilen und weniger Benutzeraufwand<sup>2</sup>.
- **Weniger häufiges Nachfüllen von Papier dank hoher Papierkapazität von bis zu 1.900 Blatt**  
Reduzieren Sie Ausfallzeiten mit einer Standard-Papierzufuhrkapazität von 400 Blatt, erweiterbar auf bis zu 1.900 Blatt mit optionalen Papierkassetten und Unterschranken.
- **Epson Solutions Suite – eine Suite von Softwarelösungen zur Unterstützung Ihres Unternehmens**  
Kompatibel mit einer Vielzahl von Lösungen von Epson und Drittanbietern. Nahtlose Systemintegration und Flexibilität, von überall aus zu arbeiten.

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### TECHNIK

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Druckmethode            | PrecisionCore™-Druckkopf   |
| Minimale Tröpfchengröße | 5 pl, mit Variable-sized Droplet-Technologie                     |
| Tintentechnologie       | DURABrite™ Pro, Pigmenttinte, Replaceable Ink Pack System (RIPS) |

### DRUCK

|  |   |
|--|---|
| Zeit bis zur ersten Seite                              | Schwarzweiß 5,5 Sekunden, Farbe 5,5 Sekunden  |
| Druckgeschwindigkeit                                   | 25 Seiten/Min Schwarzweiß, 24 Seiten/Min Farbe  |
| ISO/IEC 24734  |   |
| Druckgeschwindigkeit bei beidseitigem Druck ISO/IEC    | 18 DIN A4-Seiten/Min. Schwarzweiß, 17 DIN A4-Seiten/Min. Farbe  |
| Druckgeschwindigkeit ISO/IEC 24734 (A3)                | 13 Seiten/Min Schwarzweiß, 13 Seiten/Min Farbe  |
| Duplex-Druckgeschwindigkeit (gemäß ISO/IEC 24734) (A3) | 11 DIN A4-Seiten/Min. Schwarzweiß, 11 DIN A4-Seiten/Min. Farbe  |
| Maximale Druckgeschwindigkeit                          | 35 Seiten/Min Schwarzweiß (Normalpapier), 35 Seiten/Min Farbe (Normalpapier)  |
| Druckauflösung   | 4.800 x 1.200 dpi   |
| Druckvolumen   | 75.000 Seiten pro Monat<br>Maximale Anzahl gedruckter Seiten pro Monat basierend auf der Leistungsfähigkeit des Druckers, einschließlich der Druckgeschwindigkeit nach ISO und des Papiermanagements. |
| Empfohlenes Druckvolumen                               | 2.000 - 10.000 Seiten pro Monat   |
| Farben   | Schwarz [Pigment], Cyan [Pigment], Gelb [Pigment], Magenta [Pigment]  |

Detaillierte Informationen zu Druckgeschwindigkeiten finden Sie unter <http://www.epson.eu/testing>.

### SCANNEN

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Scanauflösung                     | 1.200 dpi x 2.400 dpi (horizontal x vertikal)  |
| Erweiterte dokumenten-integration | Scannen zu Email, Scannen zu FTP, Scannen zu Netzwerkordner, Scannen nach USB, Computer (Epson Document Capture Pro), Microsoft SharePoint mit Epson Document Capture Pro, USB-Speichergerät |
| Ausgabeformate                    | JPEG, TIFF, PDF  |
| Scannertyp                        | Contact image sensor (CIS)   |

### FAX

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Faxtyp                    | Faxoption für Einzelaufträge (SW und Farbe)  |
| Fax-Kurzwahltafeln (max.) | 2.000 Namen und Zahlen   |
| Seitenspeicher            | bis zu 550 Seiten/6 MB (ITU-T-Tabelle Nr. 1)   |
| Faxfunktionen             | Faxen über PC, Fax zu E-Mail, Empfangen und Speichern, Automatische Wahlwiederholung, Schnellwahl, In Ordner faxen, Adressbuch |

### KONNEKTIVITÄT

|                 |   |
|-----------------|---|
| Anschlüsse      | USB 2.0-A (2x), Hi-Speed USB – Kompatibel mit der USB 2.0 Spezifikation, Ethernet-Schnittstelle (1000 Base-T/100-Base TX/10-Base-T), Wi-Fi Direct, USB-Host, Wireless LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac |
| WLAN-Sicherheit | WEP 64 Bit, WEP 128 Bit, WPA PSK (TKIP), WPA PSK (AES), WPA2 Enterprise, WPA2 PSK (AES), WPA2 Enterprise (AES), WPA3-SAE(AES)   |

### PAPIERSPEZIFIKATIONEN

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Papierformate                    | A4 (21.0x29,7 cm), A5 (14,8x21,0 cm), A6 (10,5x14,8 cm), DIN B5, B6, DIN C4 (Umschlag), DIN C6 (Umschlag), DL (Umschlag), DIN A3+, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 13 x 20 cm, 16:9, No. 10 (Umschlag), Letter, Legal, Executive, A3 (29,7x42,0 cm), 9 x 13 cm |
| Automatischer Dokumenteneinzug   | 150 Seiten   |
| Duplex                           | JA   |
| Standardpapierzufuhr             | 400 Blatt Standard, 150 Blatt MZ-Papierfach, 250 Blatt Papierfach  |
| Kapazität des Ausgabepapierfachs | 250 Blatt  |
| Papierkapazität                  | 250 Blatt Standard, 1.900 Blatt maximal  |
| Standard Papierkassette(n)       | Papierfach mit 250 Blatt   |
| Optionale(s) Papierfach/-fächer  | 3 Papierfächer mit je 500 Blatt, Unterschrank  |

## WorkForce Pro EM-C8101RDWF

### LIEFERUMFANG

- Starter-Tinteneinheiten
- Stromkabel
- Aufstellanleitung

## VERBRAUCHSMATERIAL

|   |            |                |
|---|------------|----------------|
| ● WorkForce Pro EM-C8101R Black XXL Ink   | C13T13M140 | 86.000 Seiten  |
| ● WorkForce Pro EM-C8101R Cyan XXL Ink    | C13T13M240 | 50.000 Seiten  |
| ● WorkForce Pro EM-C8101R Magenta XXL Ink | C13T13M340 | 50.000 Seiten  |
| ● WorkForce Pro EM-C8101R Yellow XXL Ink  | C13T13M440 | 50.000 Seiten  |
| ● Maintenance box                         | C13T671400 | 72.800 Seiten  |
| ● WorkForce Pro EM-C810xR Black XL Ink    | C13T13L140 | 20.000 Seiten  |
| ● WorkForce Pro EM-C810xR Cyan XL Ink     | C13T13L240 | 20.000 Seiten  |
| ● WorkForce Pro EM-C810xR Magenta XL Ink  | C13T13L340 | 20.000 Seiten  |
| ● WorkForce Pro EM-C810xR Yellow XL Ink   | C13T13L440 | 20.000 Seiten  |
| ● Optional Cassette Maintenance Roller    | C13S210049 | 200.000 Seiten |
| ● Standard Cassette Maintenance Roller    | C13S210048 | 200.000 Seiten |

## OPTIONALES ZUBEHÖR

- Authentication Device Table-P2  
C12C939531
- EpsonNet 10/100/1000Base Tx Int  
C12C934471
- Super G3/G3 Fax Board  
C12C934491

## LOGISTIKINFORMATIONEN

|               |               |
|---------------|---------------|
| Artikelnummer | C11CL32401BM  |
| Barcode       | 8715946742342 |
| Ursprungsland | Indonesien    |

## WorkForce Pro EM-C8101RDWF

### TINTENPATRONEN-ERGIEBIGKEIT



|       |                   |                   |
|-------|-------------------|-------------------|
| ●     | 20.000<br>Seiten* | 86.000<br>Seiten* |
| ● ● ● | 20.000<br>Seiten* | 50.000<br>Seiten* |

\* Durchschnittliche Ergiebigkeit pro Seite basierend auf ISO/IEC 24711/24712 bzw. ISO/IEC 29102/29103. Die tatsächliche Ergiebigkeit variiert je nach Art der gedruckten Dokumente und der Nutzungsbedingungen. Weitere Informationen unter <http://www.epson.eu/pageyield>

Epson Deutschland GmbH  
Otto-Hahn-Str. 4  
D-40670 Meerbusch  
Info-Line: 030 300 190 573  
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000  
[www.epson.de](http://www.epson.de)

Epson in Österreich  
Info-Line: 01 253 49 78 333  
[www.epson.at](http://www.epson.at)  
Epson in der Schweiz  
Info-Line: 022 592 7923  
[www.epson.ch](http://www.epson.ch)

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen Rechteinhaber.  
Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

1. Zeit vom Empfang der Druckdaten bis zur vollständigen Ausgabe der ersten Seite. Detaillierte Angaben zur Druckgeschwindigkeit finden Sie unter [epson.de](http://epson.de), [epson.at](http://epson.at) oder [epson.ch](http://epson.ch).

2.  
3. Weitere Informationen finden Sie unter [www.epson.de/heat-free](http://www.epson.de/heat-free), [www.epson.at/heat-free](http://www.epson.at/heat-free) oder [www.epson.ch/heat-free](http://www.epson.ch/heat-free).

4.  
5. Durchschnittliche Ergiebigkeit pro Seite. Die tatsächliche Ergiebigkeit hängt von den gedruckten Dokumenten und den Betriebsbedingungen ab. Nähere Informationen unter [epson.eu/pageyield](http://epson.eu/pageyield).

6.  
7. Die Produktivität wurde gemäß ISO 24734 unter Verwendung der Standardeinstellungen ermittelt. Der Durchschnitt von ESAT aus dem Test der Kategorie „Office“. Den vollständigen detaillierten Bericht erhalten Sie bei Ihrer lokalen Epson Niederlassung.

8.  
9. Diese Aussage bezieht sich nur auf die grundsätzlichen Vorteile der MicroPiezo-Technologie. Die Produktleistung kann variieren.

**EPSON**<sup>®</sup>