



KONICA MINOLTA

The essentials of imaging



pagepro 4650EN

Effizient und zuverlässig für Ihr Büro

Laserdrucker 34 Seiten pro Minute

Laserdrucker pagepro 4650EN

Effizienz und Zuverlässigkeit

Der pagepro 4650EN ist ein leistungsstarker A4-Drucker für Arbeitsgruppen, die erstklassige und kostengünstige Schwarzweißdrucke benötigen. Mit der optionalen Duplexeinheit, der versetzten Ablage und einer zusätzlichen Papierkassette kann seine Leistung deutlich erhöht werden.



➔ Schnell und leistungsstark

Mit der Druckgeschwindigkeit von bis zu 34 Seiten pro Minute sowie einem 500-MHz-Prozessor und 128 MB Speicher setzt der pagepro 4650EN neue Maßstäbe in Sachen Geschwindigkeit und Zuverlässigkeit.



➔ Sicherheit garantiert

Durch die integrierte Passwort-Funktion beim Druck vertraulicher Unterlagen ist der Schutz der Privatsphäre gewährleistet.

➔ Druckermanagement leicht gemacht

Effizientes Kostenmanagement durch eine permanente Kosten- und Tonerstandskontrolle (flexibel auch per Fernzugriff) und verringerter Wartungsaufwand durch All-in-One-Tonerkartuschen. Der Druck von Dokumenten über USB-Stick ist möglich.

➔ Vielfältige Druckvarianten

Der pagepro 4650EN erfüllt ein breites Spektrum an geschäftlichen Anforderungen, da er eine Vielzahl an Druckmedien (u. a. Papier bis zu 216 g/m²) mühelos bewältigt.

➔ Hervorragende Druckergebnisse

Dank einer Auflösung von bis zu 1.200 x 1.200 dpi liefert der Drucker erstklassige Schwarzweißdrucke für professionelle Unterlagen und Dokumente.



pagepro 4650EN



➔ Technische Spezifikationen pagepro 4650EN

■ Druckvorgang

Drucktechnik	Desktop-Laserdrucker (A4)
Geschwindigkeit	bis zu 34 S./Min.
Erster Ausdruck	nach ca. 10,5 Sekunden
Aufwärmzeit	ca. 20 Sekunden
Auflösung	1.200 x 1.200 dpi
Max. empfohlenes Druckvolumen	bis zu 150.000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)

■ Hardware- und Softwareeigenschaften

Prozessor	500 MHz
Speicher	128 MB, auf 384 MB erweiterbar
Druckeremulationen	PostScript 3, XPS, PCL 6 (XL3.0), PCL 5e/c
Direktdruck	PDF (Version 1.6), JPEG, TIFF (Festplatte oder CF-Karte erforderlich)
CF-Karte¹	optional
Festplattenkit²	optional

■ Zeichensätze

137 Standard PostScript Fonts, 93 PCL-skalierte Fonts, 51 Symbol Sets und 10 Standard Line Printer Fonts

■ Schnittstellen

Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T (unterstützt TCP/IP, EtherTalk, IPX/SPX, UDP, IPP1.1, SNMP, HTTP, HTTPS, IPv6), Bidirektionaler IEEE 1284 Parallelport, USB 2.0 (High-Speed) und USB-Host-Port (für Direktdruck)

■ Betriebssystem-Kompatibilität

Windows: Vista, Server 2003, XP, 2000
 Macintosh: OSX (10.2, 10.3, 10.4)
 Linux: RedHat 9.0, SuSe 8.2
 Netware: Netware 4/5/6

■ Druckermanagement

PageScope Net Care, PageScope Web Connection, PageScope Network Setup, PageScope Peer-to-Peer Printing Tool, PageScope EMS Plug-in, PageScope Plug-and-Print, PageScope NDPS Gateway, PageScope Direct Print, Download-Manager und Status-Monitor

■ Papiermanagement

Standardpapierzufuhr	550-Blatt-Kassette und Mehrzweckpapierzufuhr für weitere 150 Blatt
Papierausgabe	500 Blatt, Druckseite nach unten
Optionales Papiermanagement	2 x 550 Blatt untere Papierzufuhr (A4), versetzte Ablage für 500 Blatt, 70 Blatt Papierausgabe mit Druckseite nach oben
Unterstützte Papierformate	A4, A5, A6, B5, JIS, B6, Letter, Legal, 16K, Kai16, Kai32, J-Postcard, Executive, Government Letter/Legal, Folio, doppel-seitige Postkarte, Statement, UK Quarto, Foolscap, benutzerdefiniert (76,2–215,9 x 127–355,6 mm) – bis zu 900 mm

Unterstützte Umschlagformate	Com10, C5, C6, DL, Monarch
Papierformate für Duplexdruck	A4
Druckbarer Bereich	ca. 4,2 mm von allen Seitenrändern
Papiergewicht	Normales Papier (68–105 g/m ²), schweres Papier (106–216 g/m ²) und Recyclingpapier (68–105 g/m ²), Duplexdruck (64–216 g/m ²)
Druckmedien	Normales Papier, schweres Papier, Recyclingpapier, Folien, Briefköpfe, Umschläge, Etiketten, Postkarten, Glanzpapier und dünnes Papier (64–67 g/m ²)

■ Physikalische Eigenschaften

Abmessungen (B x T x H)	422 mm x 465 mm x 404 mm
Gewicht	25 kg (Gerät ohne Verbrauchsmaterialien), 28 kg (versandverpackt)

■ Elektrische Eigenschaften

Eingangsspannungsbereich	220–240 V (± 10 %)
Frequenz	50–60 Hz (± 3 Hz)
Leistungsaufnahme	max. 1.015 Watt beim Drucken durchschnittlich < 598 Watt im Stand-by < 113 Watt im Energiesparmodus < 19 Watt (Energy-Star-konform)

■ Umgebungsbedingungen

Temperaturbedingungen	5–35 °C (im Betrieb)
Relative Luftfeuchtigkeit	15–85 % (im Betrieb)
Geräuschpegel	< 53,6 dBA (im Betrieb) < 27 dBA (im Stand-by)

■ Umweltvorschriften/Sicherheitsbestimmungen

UL, cUL, FCC-B, DOC, VCCI, CE Marking, C-Tick, CDRH, WEEE, RoHS

■ Verbrauchsmaterialien³

Verbrauchsmaterial	Entwicklungseinheit bis zu 10.000, alternativ bis zu 18.000 Seiten
Vorinstalliert	Entwicklungseinheit bis zu 6.000 Seiten Wartungsteile Wartungsskit

■ Garantie

Dauer	2 Jahre
--------------	---------

¹ Eine CF-Karte ermöglicht das Speichern von Fonts/Overlays, den Direktdruck (PDF, TIFF und JPEG), die Sortierfunktion, die Aufzeichnung von Druckaufträgen, eine Benutzer-/Abteilungsaufentifizierung sowie die optionale versetzte Ablage. Für die Sortierfunktion ist eine CF-Karte mit mehr als 1 GB erforderlich.

² Ein optionales Festplattenkit ermöglicht zusätzlich zu den mit einer CF-Karte verfügbaren Funktionen das sichere Ausdrucken von vertraulichen Dokumenten, den Ausdruck eines Freigabeexemplars (Proof-then-Print), das Speichern von Druckaufträgen auf Ihrem PC (Print & Hold) und unterstützt das Dateiformat XPS.

³ Die angegebene Lebenserwartung der Verbrauchsmaterialien im Drucker beruht auf dem Druckbetrieb unter bestimmten Bedingungen, wie zum Beispiel der Seitendeckung für ein bestimmtes Papierformat (5 % Seitendeckung bei A4). Die tatsächliche Lebensdauer der Verbrauchsmaterialien variiert je nach Einsatz und sonstigen Druckvariablen einschließlich Seitendeckung, Papierformat, Medientyp, kontinuierlichen und unterbrochenen Druckvorgängen, Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit. Weitere Informationen zur Lebensdauer der Toner erhalten Sie unter <http://printer.konicaminoltaeurope.com/tco>.

Zusätzliche Optionen können bei einigen Kombinationen zu einer Beeinträchtigung der Kompatibilität des Produktes führen. Neue Vorschriften können ebenfalls zu einer Beeinträchtigung der Kompatibilität des Produktes führen. Die Erfüllung der Energy-Star-Anforderungen stellt keine EPA-Bestätigung eines Produktes oder einer Leistung dar. Konica Minolta übernimmt keine Gewähr für genannte Spezifikationen. Technische Änderungen vorbehalten. Alle anderen Marken- und Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen oder Markennamen des jeweiligen Herstellers. Konica Minolta übernimmt bezüglich dieser Produkte keine Haftung oder Garantie.

Ihr Konica Minolta Business Solutions Partner:



Konica Minolta Business
 Solutions Deutschland GmbH
www.konicaminolta.de/business