

# Technische Daten PagePro 4100



## Druckvorgang

**Drucktechnologie:** elektrofotografischer Laser  
**Druckgeschwindigkeit:** bis zu 18 Seiten/Min. (Letter/A4)  
**Auflösung:** bis 1.200 x 600 dpi  
**Monatliches Einsatzvolumen:** bis zu 75.000 Ausdrücke

## Hard- and Softwareeigenschaften

**Prozessor:**  
 PagePro 4100 W: 20 MHz Hitachi® Zenographics-Prozessor  
 PagePro 4100 E, 4100 GN: 66 MHz Power PC® und QuickPrint®  
**Speicher:** (siehe Tabelle unten)  
 PagePro 4100 W: 1 SIMM Steckplatz  
 PagePro 4100 E, 4100 GN: 3 SIMM Steckplätze  
**Kompatibilität:**  
 PagePro 4100 W: Windows® 95/98/NT4/Windows® 2000,  
 PC-basiertes PostScript® Level 2;  
 PagePro 4100 E: PCL 6, optional Adobe® PostScript® 3  
 PagePro 4100 GN: PCL 6, Adobe® PostScript® 3

## Schnittstellenunterstützung

**Standardschnittstellen:**  
 PagePro 4100 W: IEEE 1284 parallel (ECP/EPP)  
 PagePro 4100 E: USB, IEEE 1284 parallel (ECP/EPP)  
 PagePro 4100 GN: Ethernet (10/100BaseT),  
 IEEE 1284 parallel (ECP/EPP)

## Optionale Schnittstelle:

PagePro 4100 W: Ethernet (10/100BaseT)  
 PagePro 4100 E: Ethernet (10/100BaseT), Ethernet (10BaseT/2), Token-Ring

## Papiermanagement

**Unterstützte Papierformate:** Letter, Legal, Executive, A4, A5, B5  
 Com 10, DL, C5, Monarch, Envelopes  
**Standard-Papierzufuhr:** Multifunktionsfach für 250 Blatt  
**Optionale Papierzufuhr:** bis zu 2 zusätzliche Papierkassetten mit 500 Blatt für Letter/A4, Legal oder Executive, max. Fassungsvermögen: 1.250 Blatt  
**Papierausgabe:** max. 250 Blatt (Druckseite nach unten)  
**Duplex-Funktion:** optional  
**Druckbereich:**  
 Einseitig: max. 4 mm von allen Seitenkanten  
 Duplex: max. 6,5 mm von allen Seitenkanten  
 max. Druckbereich A4: 206 x 293 mm (simplex)  
**Druckmedien:** Normal-, Kopier-, Verbund- und Recycling-Papier; Postkarten, empfohlene Etiketten und OHP-Folien, Umschläge, dicke Papierstärken  
**Papiergewichte:**  
 Normalpapier: 60 bis 90 g/m<sup>2</sup>  
 dickes Papier: bis zu 163 g/m<sup>2</sup>

## Physikalische Eigenschaften

**Typ:** Laserdrucker mit internem Controller  
**Abmessungen (B x T x H):** 436 x 511 x 332 mm  
**Gewicht:** Drucker bei Auslieferung: 16,8 kg

## Elektrische Eigenschaften

**Stromversorgung:** 220 - 240 V ± 10 %, 50-60 Hz, 7 A  
**Stromverbrauch:**  
 Betrieb: max. 820 W  
 Standby: max. 60 W  
 Energiesparmodus: 30 W oder weniger  
 Standby-Modus: < 5 W  
**Erfüllt die Energy Star® Anforderungen**

## Umgebungsbedingungen

**Temperaturtoleranz:**  
 Betrieb: 10 °C bis 35 °C  
 Außer Betrieb: 10 °C bis 50 °C  
**Luftfeuchtigkeit:**  
 Betrieb: 15 bis 85%, relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend  
 Außer Betrieb: 15 bis 85 %, relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

## Umweltschutz

**Geräuschpegel:** bei Betrieb: < 67 dBA; Standby: < 33 dBA

## Vorschriften/Sicherheitsbestimmungen

FCC-B, DOC B, CE Markierung, UL, CSA, C-Tick

## Verbrauchsmaterialien<sup>1</sup>

**Ergiebigkeit:** bis zu 9.000 Seiten bei 5% Seitendeckung  
 Allen PagePro 4100 Modellen liegt ein kostenloses Starter Kit bei.

## Zeichensätze

**PagePro 4100 W:** Standard Windows® 3.x./95/98/2000 bzw. NT  
**PagePro 4100 E:** 45 Outline-Schriften, 1 Bitmap-Schrift, 96 Intellifont- und TrueType-Schrifttypen für Windows®  
**PagePro 4100 GN:** 45 -Outline-Schriften, 1 Bitmap-Schrift, 96 Intellifont- und TrueType-Schrifttypen für Windows®; 136 Adobe® PostScript®-Schrifttypen

## Garantiedauer und -bedingungen

1 Jahr Austausch-Garantie  
 3 Jahre Austausch-Garantie (optional)

<sup>1</sup> Die angegebene Lebensdauer der Verbrauchsmaterialien für Ihren Drucker beruht auf dem Druckbetrieb unter bestimmten Bedingungen, wie z.B. Seitendeckung bei einem bestimmten Papierformat (5% Seitendeckung einer A4 Seite). Die tatsächliche Lebensdauer der Verbrauchsmaterialien wird in Abhängigkeit vom Einsatz und anderen Druckvariablen einschließlich Seitendeckung, Papierformat und -art, Umgebungstemperatur und -feuchtigkeit variieren.

## Spezifische Eigenschaften der Modelle

Eigenschaften/Modelle	PagePro 4100 W	PagePro 4100 E	PagePro 4100 GN
Seiten/Min.	bis zu 18	bis zu 18	bis zu 18
Auflösung	bis 1.200 x 600 dpi	bis 1.200 x 600 dpi	bis 1.200 x 600 dpi
RAM-Speicher	2 MB (max. 18 MB)	8 MB (max. 104 MB)	8 MB (max. 104 MB)
Prozessor	20 MHz Hitachi Zenographics	66 MHz Power PC	66 MHz Power PC
Sprachen	Windows® 95/98/2000, NT	PCL 6	PCL 6
	PS2 Hauptrechner-basiert		Adobe® PS 3
Papierzufuhr 250 Blatt	•	•	•
Papierkassette 500 Blatt	○ max. 2	○ max. 2	○ max. 2
Duplexer	○	○	○
10/100BaseT Ethernet	○	○	•
USB-Schnittstelle	–	•	–

○ Optional    • Standard



www.q-shop.com

© 2001, MINOLTA-QMS Europa, Naher Osten, Afrika, Ausgabe: Februar 2001

# PagePro 4100



Der vielseitige S/w-Desktop-Laserdrucker  
 bis bis 1.200 x 600 dpi Auflösung  
 bis zu bis zu 18 Seiten/Min.  
 Papierzufuhr: max. 1.250 Blatt + Einzelblattzufuhr



The essentials of imaging



The essentials of imaging

©2000 MINOLTA-QMS, Inc. Sämtliche Rechte vorbehalten. Die technischen Daten der Produkte können sich ohne vorherige Ankündigung ändern.  
 Das Logo MINOLTA-QMS, ImageServer, QCOLOR sowie magicolor sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen von MINOLTA-QMS, Inc.  
 Alle übrigen Warenzeichen bzw. eingetragenen Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Hersteller. 9/00  
 \*Durch zusätzliche Optionen kann es in einigen Kombinationen zu einer Beeinträchtigung der Kompatibilität des Produkts kommen.  
 Die Erfüllung der Energy Star Anforderungen bedeutet keine EPA-Bestätigung eines Produkts oder einer Dienstleistung.

# Der vielseitige Desktop-Laserdrucker für Ihr Büro



## Außergewöhnliche Produktivität

Dank seiner Leistungsmerkmale, wie z. B. einer Papierzufuhr von max. 1.250 Blatt sowie einem Betriebszyklus von max. 75.000 Seiten pro Monat, stellt der **PagePro 4100** die perfekte Lösung für die Arbeitsgruppe dar. Der **PagePro 4100** läßt sich mit seinen vielen Optionen genau auf die Anforderungen in Ihrem Büro abstimmen. Zu diesen Optionen gehören zum Beispiel die Fast Ethernet®-Netzwerkschnittstelle, zusätzliche Papierkassetten sowie die Duplexfunktion für beidseitigen Druck. Sie brauchen noch mehr Flexibilität? Der **PagePro 4100 GN** kann – so wie Sie ihn aus der Verpackung nehmen – sowohl auf der PC- als auch auf der Macintosh®-Plattform betrieben werden.

## Übertrifft alle Erwartungen

Die Druckertreiber des **PagePro 4100** umfassen zahlreiche Leistungsmerkmale, die für einen komfortablen Druckprozeß sorgen. Die netzwerkfähigen Drucker beinhalten PageScope, ein webbasiertes Druckerverwaltungsprogramm, das eine problemlose Überwachung und Konfiguration sowohl der Drucker als auch der Netzwerkfunktionen ermöglicht. Zu den zusätzlichen Treibereigenschaften zählen n-facher = Übersichtsdruck sowie individuelle Wasserzeichen.



**PagePro 4100**  
Standardausführung



**PagePro 4100**  
mit optionaler 500 Blatt-Papierzufuhr

## Vielseitiges Drucken im Büro

- Die Laserdruckerfamilie **PagePro 4100** bietet die Flexibilität, die den Anforderungen der stark unterschiedlichen Büroumgebungen von heute entspricht.
- Der Drucker vereint eine hohe Druckgeschwindigkeit von bis zu 18 Seiten/Minute mit einer ausgezeichneten Druckqualität bis 1.200 x 600 dpi, um hochwertige Ausdrücke in sekundenschnelle auszugeben.
- Unter den drei Modellen, die zur Auswahl stehen, ist sicher auch ein **PagePro 4100**, der genau für Ihren derzeitigen und zukünftigen Druckbedarf geeignet ist.

## Hoher Kompatibilitätsgrad

- Die Drucker der Reihe **PagePro 4100** sind mit den Druckersprachen Adobe® PostScript® 3, PCL 6 und Windows® kompatibel und unterstützen damit eine ganze Palette an Büroanwendungen, sowohl in der Windows® als auch in der Macintosh-Umgebung.
- Ganz gleich, wie unterschiedlich sich Ihr Büroalltag gestaltet, Sie können stets auf die Zuverlässigkeit Ihres **PagePro 4100** zählen.

## Anpassungsfähig und voller Möglichkeiten

- bis zu 18 Seiten/Min. A4
- bis 1.200 x 600 dpi Auflösung
- 10/100BaseT Ethernet-Schnittstelle\*
- 'Plug & Play' unter Windows®
- USB-Schnittstelle\*\*
- bis zu 1.250 Blatt Papierzufuhr
- Hochleistungs-Tonerkartusche
- unterstützt Normalpapier, empfohlene Etiketten und OHP-Folien, dicke Papierstärken bis 163 g/m<sup>2</sup>, Postkarten und Umschläge
- optionale Duplexfunktion
- Papierformate bis Legal Size (216 x 356 mm) möglich
- bis zu 75.000 Seiten monatliches Druckvolumen

\*Standard beim Modell 4100 GN

\*\*Standard beim Modell 4100 E

**MINOLTA**  
**QMS**

The essentials of imaging