



KONICA MINOLTA

The essentials of imaging



# magicolor 1650EN

## Ihr Farbdrucker im Netzwerk

Farbdrucker 5/20 ppm



# Farbe im Netzwerk für das Team

Konica Minoltas effizienter und kompakter Farbdrucker magicolor 1650EN ist die perfekte Wahl für die täglichen Druckanforderungen kleiner Büros und vielbeschäftigter Teams.



**magicolor 1650EN**  
Standard



**magicolor 1650EN-d**  
mit Duplexeinheit



**magicolor 1650EN-dt**  
mit Duplexeinheit und  
unterer Papierzufuhr

Mit seiner Druckgeschwindigkeit von 5 farbigen oder 20 schwarzweissen Seiten pro Minute ist der magicolor 1650EN genau richtig, um die vielen verschiedenen Dokumente zu erstellen, die in kleinen Teams und Büros täglich anfallen. Sein durchgestyltes Design macht den magicolor 1650EN zu einem echten Hingucker. Gleichzeitig ist dieser kompakte Farbdrucker komplett netzwerkfähig und damit ideal als gemeinsamer Drucker für kleine Teams und Arbeitsgruppen. Ein weiterer Vorteil ist sein fast geräuschloser Betrieb – Sie können ihn ohne weiteres direkt am Arbeitsplatz installieren.

Entscheiden Sie und Ihre Kollegen sich für eine der drei flexiblen Konfigurationen des magicolor 1650EN : Die Standardversion magicolor 1650EN ist die perfekte Einzelplatzlösung wenn Sie ein überschaubares Volumen sowohl in Farbe als auch schwarzweiss drucken wollen. Mit der Duplexversion magicolor 1650EN-d erstellen Sie auch doppelseitige Präsentationen und Berichte schnell und flexibel. Der komplett ausgestattete magicolor 1650EN-dt bietet neben Duplex einen erweiterten Papiervorrat für grössere Druckjobs und ein höheres Volumen. Sie haben die Wahl.

Konfigurationen	magicolor 1650EN	magicolor 1650EN-d	magicolor 1650EN-dt
Duplex		X	X
200-Blatt Kassette	X	X	X
Untere Papierzufuhr für 500 Blatt			X

## ➔ Drucken – leistungsstark und flexibel

Was auch immer Sie drucken, mit dem magicolor 1650EN erzielen Sie stets perfekte Ergebnisse. Sein standardmässiger Emperon™ Controller ist PCL- und PostScript-kompatibel und damit gleichermassen für die Windows-, Mac- und Linux-Welt geeignet. Dank grosszügiger 256 MB werden Druckjobs zügig bearbeitet; gleichzeitig liefert der Konica Minolta-eigene Simitri® HD Polymerisationstoner eine ausgezeichnete Druckqualität. Simitri® HD gewährleistet nicht nur die präzise Wiedergabe selbst kleinster Details, sondern sorgt dank erhöhter Resistenz gegen UV-Licht auch für eine besondere Langlebigkeit der Drucke.



## ➔ Bedienerkomfort – mehr geht nicht

Auspacken, Einschalten, Drucken - der magicolor 1650EN ist sofort einsatzbereit! Sein klar strukturiertes LCD-Display macht die Bedienung dieses Farbdruckers unkompliziert und intuitiv. Dank PageScope Web Connection ist die Statusüberprüfung von Drucker und Verbrauchsmaterialien direkt auf Ihrem PC-Monitor ebenso einfach. Für noch mehr Komfort, z.B. beim Tausch der Tonerkartusche, sorgt der praktische Frontzugriff.

## ➔ Eindrucksvolle Medienflexibilität

Mit dem magicolor 1650EN drucken Sie, was Sie wollen – und das direkt in Ihrem Büro! Konica Minoltas Farbdrucker beeindruckt mit seiner flexiblen Medienverarbeitung, die sich von Normalpapier über Umschläge und Etiketten bis hin zu Postkartenkarton mit Grammaturen bis 209 g/m<sup>2</sup> erstreckt. Damit können Sie ohne weiteres Ihre eigenen Visitenkarten, farbige Präsentationen, Prospekte oder Flyer erstellen. Wenn Ihnen dafür der Standardpapiervorrat von 200 Blatt etwas knapp erscheint, entscheiden Sie sich einfach für mehr Flexibilität und stocken Ihren Papiervorrat mit der Zusatzkassette um weitere 500 Blatt auf. Noch flexibler wird es mit der Duplexeinheit, mit der Sie doppelseitige Druckjobs schnell, komfortabel und vollautomatisch bearbeiten.

## ➔ Clean Planet-Programm im Interesse der Umwelt

Bei Konica Minolta sind wir stets darum bemüht, die Umweltbelastungen unserer Produkte in jeder Phase des Produktlebenszyklus so gering wie möglich zu halten. Als ein Baustein unseres Engagements für die Umwelt gibt Ihnen unser „Clean Planet“-Programm die Möglichkeit, gebrauchte Tonerkartuschen kostenlos dem Recycling zuzuführen. Unser sauberes und effizientes Recycling trägt dazu bei, wertvolle Ressourcen zu schonen. Die Rücksendung Ihrer gebrauchten Tonerkartuschen ist für Sie schnell, komfortabel und völlig kostenlos.





KONICA MINOLTA

## Simitri HD

High Definition Polymerised Toner



## Technische Daten

### Drucken

**Druckverfahren**  
A4-Desktop Laserdrucker, Vollfarbe

### Druckgeschwindigkeit

Bis zu 20 Seiten/Min., schwarzweiss  
Bis zu 5 Seiten/Min. in Farbe

### Erste Seite nach

13 Sekunden, schwarzweiss  
22 Sekunden in Farbe

### Aufwärmzeit

ca. 45 Sekunden

### Max. Auflösung

PhotoART 9600  
(600 x 600 x 4 Bit - Contone)

### Empfohlenes Volumen

500 Seiten/Monat (Mittelwert)

### Hardware und Software

**Prozessor**  
400 MHz (Zoran Quatro 4230)

### Speicher

256 MB

### Drucker-Emulationen

PCL 5c/e, PCL 6 (XL 2.1), HPGL/2,  
PostScript 3

### Druckerüberwachung

PageScope® NetCare Device Manager  
PageScope® Web Connection  
PageScope® Network Setup  
PageScope® EMS Plug-in  
PageScope® Plug and Print  
PageScope® NDPS Gateway  
PageScope® Direct Print

### Farbsimulationen

SWOP, Commercial Press,  
Eurocolor, DIC, TOYO

### Schriften

146 Standard-PostScript-Schriften  
97 skalierbare PCL-Schriften  
53 Symbolschriften  
10 Standard-Zeilendruckerschriften

### Schnittstellen

10-Base-T/100-Base-TX Ethernet,  
USB 2.0

### Betriebssystem- Kompatibilität

**Windows**  
2000, Server 2003 (32/64),  
Server 2008, XP (32/64),  
Vista (32/64)

### Macintosh

OSX 10.2 oder neuer,  
OSX Server 10.2 oder neuer,  
OSX 10.5

### Linux

Redhat v.9.0, SUSE v.8.2

### Papierhandhabung

**Standardzuführung magicolor  
1650EN & magicolor 1650EN-d**  
Manuelle Mehrweckzuführung  
für 200 Blatt

**Standardzuführung magicolor  
1650EN-dt**

Manuelle Mehrweckzuführung  
für 200 Blatt, untere  
Papierzufuhr für 500 Blatt

### Standard-Ausgabefach

100 Blatt (Druckseite nach unten)

### Optionale Papierzufuhr

Unteres Magazin für 500 Blatt A4

### Bedruckbarer Bereich

Bis zu ca. 4.2 mm vom Papierrand

### Unterstützte Papierformate

A4, A5, Letter, Legal, C6-Couverts,  
DL-Couverts, B5, benutzerspezi-  
fisch 92-216 x 184-356 mm

### Unterstützte Formate für beidseitigen Druck

A4

### Grammaturen

Normalpapier (60-90 gsm)  
Rezykliertes Papier (60-90 g/m<sup>2</sup>)  
Schweres Papier 1 (91-163 g/m<sup>2</sup>)  
Schweres Papier 2 (164-209 g/m<sup>2</sup>)

### Druckmedien

Normalpapier, rezykliertes Papier,  
Briefumschläge, Etiketten, Postkar-  
ten, schweres Papier, Briefpapier

### Gehäuse

#### Abmessungen (T x B x H)

magicolor 1650EN:  
396 mm x 380 mm x 275 mm  
**magicolor 1650EN-d:**  
396 mm x 435 mm x 337 mm  
**magicolor 1650EN-dt:**  
396 mm x 565 mm x 392 mm

#### Gewicht

**magicolor 1650EN:**  
15.1 kg mit Verbrauchsmaterialien  
**magicolor 1650EN-d:**  
19.3 kg mit Verbrauchsmaterialien  
**magicolor 1650EN-dt:**  
22 kg mit Verbrauchsmaterialien

### Elektrische Daten

#### Eingangsspannung

220 V ~ 240 V (± 10%)

#### Frequenz

50 ~ 60 Hz (± 3%)

#### Stromverbrauch

470 W oder weniger  
(beim Farbdruck)  
510 W oder weniger  
(beim Schwarzweissdruck)  
200 W oder weniger  
(im Standby-Modus)  
18.5 W oder weniger  
(im Energiesparmodus)

### Umweltdaten

#### Temperatur

10 ~ 35 °C

#### Feuchtigkeit

15 ~ 85% RH

#### Geräuschpegel

49 dB oder weniger  
(beim Farbdruck)  
50 dB oder weniger  
(beim Schwarzweissdruck),  
29 dB oder weniger  
(im Standby-Modus)

### Normen-/Sicherheits- konformität

Energy Star, Doc, CE Marking, GS,  
EMC, WEEE, EcoMark

### Verbrauchsmaterialien

#### Vorinstallierte

Toner: cyan, magenta und gelb  
für bis zu 500 Seiten  
schwarz für bis zu 1'000 Seiten  
Druckmodul  
(mit Tonerrückstandsbehälter):  
schwarz für bis zu 45'000 Seiten  
cyan, magenta und gelb  
für bis zu 11'250 Seiten

#### Zukaufbare

Toner:  
Standard: cyan, magenta und gelb  
für bis zu 1'500 Seiten  
Grossraumkassette: cyan, magenta,  
gelb und schwarz  
für bis zu 2,500 Seiten  
Druckmodul

(mit Tonerrückstandsbehälter):  
schwarz für bis zu 45'000 Seiten  
Cyan, magenta und gelb  
für bis zu 11'250 Seiten

#### Unterhalts-Teile

##### Fixiereinheit

Für bis zu 50'000 Seiten

##### Transportwalze

Für bis zu 50'000 Seiten

### Garantiedauer und -bedingungen

1 Jahr vor Ort

- Sämtliche Angaben zu den Papierkapazitäten beziehen sich auf A4-Papier von 80 g/m<sup>2</sup>.
- Sämtliche Angaben zur Druckgeschwindigkeit beziehen sich auf A4-Papier, das im Mehrseiten-/Simplex-Modus gedruckt wird.
- Die Verfügbarkeit der hier erwähnten Spezifikationen und Funktionen sowie deren Unterstützung variiert je nach Betriebssystem, Anwendung, Netzwerkprotokoll und ist abhängig von der Konfiguration des Netzwerks und des Systems.
- Die angegebene Lebensdauer eines Verbrauchsmaterials basiert auf einem Einsatz unter genau festgelegten Bedingungen (z.B. beim Drucken von A4-Seiten mit 5 % Schwarzsättigung). Die effektive Lebensdauer der Verbrauchsmaterialien hängt von den Einsatzbedingungen sowie von weiteren Faktoren wie Farbsättigungsgrad, Papierformat, Grammat, Grösse der Druckjobs, Umgebungstemperatur und Raumfeuchtigkeit ab.
- Einige der Produktabbildungen zeigen optional erhältliches Zubehör.
- Die angegebenen Spezifikationen und Optionen entsprechen dem Stand der Information zum Zeitpunkt der Drucklegung und können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden.
- Konica Minolta kann nicht garantieren, dass die erwähnten Preise und technischen Angaben fehlerfrei sind.
- Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind Warenzeichen oder in den USA sowie anderen Ländern eingetragene Marken von Microsoft Corporation.
- Alle anderen Marken- und Produktnamen können Markennamen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller sein und werden hiermit als solche anerkannt.

Für weitere Informationen besuchen Sie die Website [www.konicaminolta.ch](http://www.konicaminolta.ch)

**GRAPHAX**  
DOCUMENT SOLUTIONS

Hauptsitz: Graphax AG • Riedstrasse 10 • Postfach 692 • CH-8953 Dietikon • Tel. 058 551 11 11 • Fax 058 551 11 99 • [info@graphax.ch](mailto:info@graphax.ch) • [www.graphax.ch](http://www.graphax.ch)