



magicolor 8650 DN

Laserově ostré barvy na Vašem stole

Rychlá barevná laserová tiskárna A3+

- 35 str. A4 za min. barevně i černobíle
- PostScript 3 a PCL 6 kompatibilita
- Vysoká kvalita tisku díky technologii Photo ART™ Contone a polymerovanému toneru Simitri HD
- Rozhraní Ethernet 1 Gb
- Automatický oboustranný tisk
- Účty pro kontrolu a řízení práv uživatelů
- Bohaté možnosti dokončování

Objevte magii barev

PROFESIONÁLNÍ BARVY

Tiskárna magicolor 8650DN dosahuje laserově ostrých hran a živých barev s úžasně plynulými barevnými přechody především díky polymerovanému toneru Simitri® HD a vícebitové technologii contone PhotoART 19200. Podpora ICC profilů dovoluje přizpůsobení barevného výstupu tvůrčím záměrům grafiků i různým typům zdrojových dat, takže výsledná kvalita je porovnatelná s profesionálními výsledky při daleko příznivější pořizovací ceně.

PODPORA NESTANDARDNÍCH MÉDIÍ

Tisk na média o gramáži až 271 g/m², stejně jako podpora silných papírů až 256 g/m² ve všech kazetách a dokonce i v duplexu dovoluje bohaté využití při tisku štítků, vizitek nebo například novoročenek. Tisk na dlouhé papíry o rozměru až 297×1200 mm pak dovoluje snadnou tvorbu aranžovacích materiálů, orientačních tabulek, rozvrhů nebo rozsáhlých tabulek.

NÁKLADY POD KONTROLOU

Režim úspory toneru dokáže ušetřit až 50% toneru. Automatické rozpoznání barev navíc zajišťuje použití barev pouze na stránkách, kde je to opravdu třeba. Lze také sledovat tiskové objemy jednotlivých uživatelů a nastavovat jejich práva k barevnému tisku, což dále snižuje provozní náklady a dovoluje univerzální využití tiskárny i pro uživatele, kteří nepotřebují tisknout barevně.



TISK

Způsob tisku:
laserový plně barevný tandem A3

Rychlost tisku A4:
35 str/min barevně, 35 str/min černobíle
Rychlost tisku A3: 17,7 str/min barevně,
17,7 str/min černobíle

1. výtisk:
8,5 sekundy barevný,
5,9 sekundy černobílý
Zahřívání: přibližně 30 sekund (studený
start systému 75 sekund)
Rozlišení: PhotoART 19200
(600×600 dpi × 5-bitů contone)
Zatížitelnost:
průměrně 30 000 str/měsíc,
max. 150 000 str/měsíc (s přídatnými
podavači)

HARDWARE A SOFTWARE

Procesor:
PowerPC® MC7447 @ 1 GHz, 64 bitů
Paměť: 1 024 MB
Jazyky popisu stránky:
XPS, PostScript®3, PCL®6c (PCL®5c + XL3.0)

Přímý tisk:
PCL, PS, TIFF, JPEG, XPS, PDF (v. 1.6)

Nástroje pro správu:
PageScope NetCare, PageScope Data
Administrator, Direct Print Utility, Print
Status Notifier, Log Management Utility,
Driver Packaging Utility

Správa barev:
SWOP, Commercial Press, Eurocolor, DIC,
TOYO, Japan color, JMPA color, SNAP,
barevné tabulky PANTONE®, ICC profily
Slot na CF kartu: standard
Pevný disk (HDD): volitelně 60 GB

PÍSMO

137 písem PostScript 3 Latin, 80 písem
PCL Latin

ROZHRANÍ

Ethernet 10Base-T / 100Base-TX /
1000Base-T (podporuje TCP/IP, IPX/ SPX,
NetBEUI, AppleTalk (EtherTalk), SMB, LPD,
IPP1.1, SNMP, HTTP, IPv6) USB 2.0

PODPOROVANÉ OPERAČNÍ SYSTÉMY

Windows®: 2000/XP/XP64/VISTA 32/64
Macintosh®: OS 9.2 / OSX 10.2,3,4 / OSX
10.4 (verze intel), OSX 10.5 (od 4/2008)
Netware®: Netware 4/5/6

PRÁCE S PAPIREM

Standardní vstup papíru:
2 kazety na 500 listů každá,
boční vstup na 150 listů

Standardní výstup papíru:
na 250 listů lícem dolů

Volitelný vstup papíru:
podstavný 1×500 listů,
podstavný 2×500 listů,
podstavný 1×2 500 listů A4, držák
dlouhých papírů

Podporované formáty:
A3, A3+ (311×457), A4, B5, B5(ISO), A5,
A6, B6, B4, D8K, Ledger, Legal, Letter,
G-Letter, Statement, Executive, Folio,
UK Quatro, Foolscap, G-Legal, 4"×6",
12"×18", vlastní (90–311×140–457 mm),
dlouhé papíry (210–297×458–1200 mm)

Podporované formáty obálek:

Com10, C5, C6, DL, Monarch

Netisknutelné okraje:
4,2 mm z každé hrany (tolerance ±2 mm)

Gramáže papíru:

64–256 g/m² z všech zásobníků
64–271 g/m² z ručního vstupu
64–256 g/m² v duplexu

Tisková média:
běžný papír (64–90 g/m²),
silný papír 1 (91–150 g/m²),
silný papír 2 (151–209 g/m²),
silný papír 3 (210–256 g/m²),
silný papír 4 (257–271 g/m²),
průhledné fólie pro projektor²,
hlavičkový papír, obálky, štítky.
Médium musí být certifikováno pro
laserové tiskárny bez omezení a odolávat
teplotě až 200 °C.

Dlouhé papíry (volitelný držák):
max. 297×1200 mm, 127–210 g/m²

Možnosti dokončování (volitelné):
odsazování, skupinkování, třídění,
sešívání, děrování, středový ohyb, brožura

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Sešivací finišer:
výstupní příhrádka 200+1 000 listů,
sešívání max. 50 listů

Výstupní příhrádka:

třetí výstupní příhrádka pro finišer

Příhrádkový modul: 4 osobní příhrádky

Brožovací modul:

středový ohyb a sešítí, brožura

Děrovací modul: 4 otvory

Bezpečnostní čip: šifruje data na
pevném disku

Rozhraní USB host:

tisk z USB paměti, rozhraní pro
autentizační čtečky
**Biometrická (kapiláry prstu) autentizace
nebo autentizace IC kartou:**
autentizace uživatele, funkce zabezpečení
tisku

KONSTRUKCE

Rozměry:

(h) 708×(š) 643×(v) 637 mm

Hmotnost:

89 kg se spotřebním materiálem, 110 kg balení

ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Napájení:

220 V–240 V (± 10%)

Frekvence:

50/60 Hz (± 3 Hz)

Příkon:

max. 1 500 W, při tisku průměrně max.
900 W, ve stavu připravena max. 200 W

POŽADAVKY NA PROSTŘEDÍ

Teplota:

10 °C – 30 °C (při provozu)

Relativní vlhkost:

15 % – 85 % (při provozu)

Hlučnost:

≤ 67 dB (A) (při provozu),
≤ 43 dB (A) (připravena)

SHODA S NORMAMI/BEZPEČNOST³

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

SPOTŘEBNÍ MATERIÁL⁴

Předinstalovaný:

azurový, purpurový, žlutý toner – každý na
max. 6 000 stran; černý toner – na max.
9 000 stran; azurová, purpurová, žlutá
zobrazovací jednotka – každá na max.
90 000 stran; černá zobrazovací jednotka
– na max. 120 000 stran; nádoba na
odpadní toner – na max. 50 000 stran

Výměnný:

azurový, purpurový, žlutý toner – každý na
max. 17 000 stran; černý toner – na max.
21 500 stran; azurová, purpurová, žlutá
zobrazovací jednotka – každá na max.
90 000 stran; černá zobrazovací jednotka
– na max. 120 000 stran; nádoba na
odpadní toner – na max. 50 000 stran

POZNÁMKY:

- 1) Volitelný pevný disk umožní zabezpečený tisk, zkušební výtisk, uložení úlohy, nahrávání písem, ICC profilů, maker a zvýší počet uživatelských účtů ze 30 na 1000.
- 2) Na průhledné fólie lze tisknout pouze černobíle.
- 3) Instalace příslušenství nebo jeho kombinace může způsobit, že přestane vyhovovat.
- 4) Životnost spotřebního materiálu se udává při kontinuálním tisku na běžný papír formátu A4, pokrytí 5% každou barvou toneru a při jmenovitých parametrech prostředí. Při použití jiných materiálů nebo formátů, vyšším pokrytí nebo při častém tisku jednostránkových úloh, častém zapínání nebo probouzení stroje nebo při provozu za odlišných podmínek se životnost snižuje. Všechny údaje o množství papíru se týkají papíru A4 v gramáži 80 g/m². Všechny údaje o rychlosti tisku se týkají papíru formátu A4 tištěného napříč, ve vícestránkovém režimu a jednostranně. Některá ze zobrazení výrobku obsahují volitelná příslušenství.

©2007 KONICA MINOLTA, všechna práva vyhrazena. Vyhražujeme si právo na změny bez předchozího upozornění, údaje jsou založeny na informacích dostupných v době tvorby materiálu. Logo KONICA MINOLTA, magicolor a Simitri jsou obchodní známky nebo registrované obchodní známky společnosti KONICA MINOLTA. Všechny ostatní obchodní značky a názvy výrobků mohou být registrovanými obchodními známkami nebo obchodními známkami příslušných vlastníků a jako takové jsou uznávány.

Váš KONICA MINOLTA partner:

