



All-in-one Farblaserdrucker

Hersteller	1 RICOH	2 LEXMARK	3 HP	4 BROTHER
Produkt	M C250FWB	MC3426adw	Color LaserJet Pro MFP M283fdw	MFC-L3770CDW

Testergebnisse auf einen Blick (Auszug)

Vier All-in-one Farblaserdrucker von 395 bis 770 Euro



Straßen-/Onlinepreis (bei Redaktionsschluss)	395 Euro	650 Euro	770 Euro	560 Euro
Internet	www.ricoh.de	www.lexmark.com/de	www.hp.com/de	www.brother.de
Standard-Herstellergarantie (Deutschland)	1 Jahr	1 Jahr (opt. erweiterbar)	1 Jahr (opt. erweiterbar)	3 Jahre
Gesamtwertung	88 Punkte ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	86 Punkte ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	83 Punkte ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ □	82 Punkte ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ □
PC Magazin -Testurteil	sehr gut	sehr gut	gut	gut
Preis/Leistung	sehr gut	gut	befriedigend	gut
Geschwindigkeit (Kategorie maximal 30 Punkte)	22 Punkte	25 Punkte	22 Punkte	22 Punkte
Druck – Seiten/Min. S/W-Grauert (Entwurf)	25 Seiten/Min.	25 Seiten/Min.	21 Seiten/Min.	25 Seiten/Min.
Druck – Seiten/Min. Farbe-Grauert (Entwurf)	25 Seiten/Min.	25 Seiten/Min.	21 Seiten/Min.	25 Seiten/Min.
Druck – 10-seitiges Mischdokument (Normal)	47 Sekunden	37 Sekunden	47 Sekunden	37 Sekunden
Druck – 1 Seite Grauert S/W (Normal)	12 Sekunden	13 Sekunden	16 Sekunden	13 Sekunden
Kopie – 1 Seite Grauert vom Flachbett S/W (Normal)	15 Sekunden	12 Sekunden	13 Sekunden	21 Sekunden
Kopie – 5 Seiten Grauert aus dem ADF S/W (Normal)	24 Sekunden	25 Sekunden	23 Sekunden	41 Sekunden
Qualität (Kategorie maximal 25 Punkte)	23 Punkte	23 Punkte	24 Punkte	23 Punkte
Druck – S/W-Text (maximal 10 Punkte)	10 Punkte	10 Punkte	10 Punkte	10 Punkte
Druck – Testblatt mit Grafiken, Abstufungen (max. 30 Pkt.)	28 Punkte	29 Punkte	29 Punkte	27 Punkte
Druck – A4-Fotoporträt auf Laserglanzpapier (max. 10 Pkt.)	9 Punkte	9 Punkte	9 Punkte	10 Punkte
Kopie – Mischdokument (maximal 10 Punkte)	9 Punkte	9 Punkte	9 Punkte	9 Punkte
Ausstattung (Kategorie maximal 25 Punkte)	25 Punkte	22 Punkte	22 Punkte	24 Punkte
Druck/Duplex-Druck/Scan/ADF/Duplex-ADF/Kopie/Fax/Web	✓/✓/✓/✓/✓/✓/✓/✓/✓	✓/✓/✓/✓/✓/✓/✓/✓/✓	✓/✓/✓/✓/✓/–/✓/✓/✓	✓/✓/✓/✓/✓/✓/✓/✓/✓
Display am Gerät/Touchscreen	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
Menütasten am Gerät/Ziffernblock (Tasten)	✓/✓	✓/–	✓/–	✓/✓
Anschlüsse: USB / LAN / WLAN / USB-Host	✓/✓/✓/✓	✓/✓/✓/✓	✓/✓/✓/✓	✓/✓/✓/✓
Papierkassette/Fassung-Normalpapier / optional erweiterbar	✓ / 250 Blatt / ✓	✓ / 250 Blatt / ✓	✓ / 250 Blatt / –	✓ / 250 Blatt / –
Mehrzweckeingang/Fassung-Normalpapier	✓ / 1 Blatt	✓ / 1 Blatt	✓ / 1 Blatt	✓ / 30 Blatt
Abmessungen (ohne Verpackung)	420 x 493 x 473 mm	345 x 412 x 395 mm	420 x 422 x 335 mm	410 x 414 x 509 mm
Gewicht (ohne Verpackung)	zirka 30 kg	zirka 20 kg	zirka 19 kg	zirka 25 kg
Folgekosten (Kategorie maximal 15 Punkte)	13 Punkte	11 Punkte	10 Punkte	8 Punkte
Kosten S/W-Standard-Brief A4 (1 Seite)	1,6 Cent	2,6 Cent	3,5 Cent	3,2 Cent
Kosten PC-Magazin-Standard-Farbdokument A4 (1 Seite)	2,2 Cent	3,8 Cent	4,5 Cent	4,5 Cent
Ruhe- bzw. Schlaf-Modus (zirka)	1 Watt	1,6 Watt	2,8 Watt	1,8 Watt
Stromkosten für 7200 Kopien (annähernd)	7,77 Euro	7,40 Euro	11,28 Euro	28,47 Euro
Stromkosten für ein Jahr Stand-by	2,48 Euro	3,97 Euro	6,94 Euro	4,46 Euro
Stromkosten für ein Jahr gesamt (Ausgang: 0,287 Euro/kWh)	14,13 Euro	15,06 Euro	23,87 Euro	47,18 Euro
Installation & Bedienung (Kategorie maximal 5 Pkt.)	5 Punkte	5 Punkte	5 Punkte	5 Punkte
Handbuch oder Flyer zur Erstinstallation	– (online)	✓	✓	✓
Allgemeines Handbuch auf CD/DVD / Treiber-CD/DVD	– / – (online)	✓ / ✓	– / – (online)	– / – (nur online)
Treiber-Download online	✓	✓	✓	✓
Web-Interface	✓	✓	✓	✓
Fazit	Technisch anspruchsvolles, sehr gut ausgestattetes Modell mit Duplex-Druck und -Scan. Die zahlreichen Funktionen lassen kaum Wünsche offen.	Ein kompaktes Design vereint alle Eigenschaften und Funktionen, die man sich von einem Multifunktions-Drucker in einer Büroumgebung erwartet.	Sehr kompakt ist das Modell gut fürs Homeoffice geeignet. Die Folgekosten sind gerade noch akzeptabel. Automatischer Duplex-Scan ist nicht dabei.	Der Brother bietet viel Ausstattung und Funktionen zu einem noch moderaten Preis. Die Folgekosten muss man beim Einsatz aber im Auge behalten.