

MFC-8510DN

brother®
at your side

FÖRBÄTTRA DITT ARBETSFLÖDE

MED EN MÅNGSIDIG
OCH PRODUKTIV PARTNER



MFC-8510DN ÄR EN FLEXIBEL ALLT-I-ETT-MASKIN SOM FÖRBÄTTRAR PRODUKTIVITETEN I KRÄVANDE KONTORSMILJÖER.



SKRIV UT



FAXA



KOPIERA



SKANNA

Funktioner som optimerar ditt arbetsflöde

- Hög utskriftshastighet på upp till 36 sidor per minut
- Första utskriften på mindre än 8,5 sekunder
- Högkapacitetstoner för upp till 8 000¹ sidor
- Intuitiv kontrollpanel med 5-raders LCD-skärm
- Papperskapacitet på 300 ark som standard
- 1 200 x 1 200 dpi upplösning
- Automatisk dubbelsidig utskrift
- Klar för AirPrint och Google Cloud Print
- Appar för smartphones och surfplattor

DEN FLEXIBLA ALLT-I-ETT-LÖSNINGEN FÖR ARBETSGRUPPER

Brother vet att informationsflödet är viktigt för din verksamhet, oavsett hur stort företaget är. MFC-8510DN är en snabb allt-i-ett-maskin för utskrift, skanning, kopiering och faxning i en och samma mångsidiga enhet, med en mängd lösningar som förbättrar arbetsflödet.

PRODUKTIV

Med första utskriften på mindre än 8,5 sekunder och en högsta utskriftshastighet på upp till 36 sidor per minut kan stora utskriftsjobb enkelt hanteras och slutföras före deadline. En intuitiv kontrollpanel med speciella funktionstangenter ser till att användarna snabbt och enkelt når önskade resultat.

INTEGRERAD

En rad kraftfulla skanningsfunktioner, bland annat skanning inom nätverket (endast Windows®) och skanning till FTP, gör att informationen kan delas både internt och externt på ett ögonblick. Ethernet nätverksanslutning och kompatibilitet med utskriftskontroller som PCL6 and BR-Script3 (Postscript®3™ språkemulering) möjliggör en fullständig integration i dina affärssystem och dokumentprocesser.

KOSTNADSEFFEKTIV

En rad kostnadsbesparande funktioner som exempelvis tonersparläge och djupt viloläge sänker utskriftskostnaderna märkbart. Högkapacitetstoner för upp till 8 000¹ sidor i kombination med en separat trumenhet garanterar enastående låga driftskostnader.



BROTHERS MANAGEMENTLÖSNINGAR

MFC-8510DN är kompatibel med en rad hjälpprogram för administrering och hantering av skrivare:

- **BRAdmin Professional** – Ett managementverktyg för övervakning och konfigurering av skrivare som finns utspridda på olika platser. Från en annan ort kan du diagnosticera problem som användaren rapporterat och ställa in automatiska e-postlarm för omedelbar felanmälan av driftavbrott. Detta verktyg ger dig möjlighet att lösa potentiella problem innan de påverkar produktiviteten.
- **Webbaserad administration** – Hantera och konfigurera en bestämd skrivare genom att skapa en direkt uppkoppling via en vanlig webbläsare.
- **Universell skrivardrivrutin** – En enda och lättanvänd skrivardrivrutin som kan användas för flera Brother-skrivare och distribueras till olika platser från en central plats.

”MFC-8510DN är en intuitiv och flexibel prestandaskrivare som är perfekt för den krävande arbetsgruppen.”

PROFESSIONELL

Med en upplösning på 1 200 x 1 200 dpi får du alltid utskrifter i hög kvalitet med knivskarp återgivning in i minsta detalj. Med standardfunktionerna för automatisk dubbelsidig utskrift och utskrift av häften kan du framställa viktiga affärsdokument som häften i A5 och därmed sänka pappersförbrukningen med upp till 75 %.

FLEXIBEL

Stora utskriftsvolymer kräver professionell pappershantering. Standardmagasinet för 250 ark och kombifacket för 50 ark kan kompletteras med ett extra magasin för 500 ark, vilket ger en total papperskapacitet på 800 ark. Den automatiska dokumentmataren för 50 ark möjliggör faxning, skanning och kopiering i hög hastighet.

DRIFTSÄKER

MFC-8510DN kan enkelt hantera upp till 3 500 sidor per månad. Skrivaren levererar enastående kvalitet och prestanda och uppfyller alla behov i mycket krävande affärsmiljöer.

SÄKERHET FÖR FÖRETAGET

- **Skapa en säker anslutning** – Med 802.1x och de senaste säkerhetsprotokollen för nätverkssäkerhet, inklusive Microsoft® PEAP, ansluts MFC-8510DN till företagets säkra nätverk på ett tillförlitligt sätt.
- **Ta kontrollen över kostnaderna** – genom att ge utvalda användare begränsad åtkomst till fax-, utskrifts-, skannings- och kopieringsfunktionerna. Du kan blockera dem helt eller bara låta dem skriva ut ett begränsat antal sidor inom en bestämd period.



MFC-8510DN – utskifter med låg miljöpåverkan

Vårt miljöarbete har resulterat i en mängd funktioner med miljön i fokus, och vi har även erhållit en rad miljömärkningar och utmärkelser:

- **Separat toner och trumma:** Mindre spill och lägre utskriftskostnader.
- **Tonersparläge:** Eco-funktionen förbrukar mindre toner och kan hjälpa dig att sänka utskriftskostnaderna.
- **Dubbelsidig utskrift, N till 1 och utskrift av häften:** Minska pappersförbrukningen med upp till 75 % genom att skriva ut flera sidor på ett och samma ark.
- **Djupt viloläge:** I det här läget förbrukar skrivaren i genomsnitt 1,2 watt när den inte används. Det är inte ens en sjättedel av energiförbrukningen i vänteläge.
- **Tyst läge:** Sänker ljudnivån så att skrivaren inte stör i tysta arbetsmiljöer enligt Blå Ängelns rekommendationer.



ALLMÄNT

Teknik	Svartvit laserskrivare
Laserklass	Laserprodukt i klass 1 (IEC 60825-1:2007)
Processor	StarSapphire 400 MHz
Minne	64MB (kan utökas till 320MB med 1 x 144-stifts, 16-bitars DDR2 DIMM)
Lokalt gränssnitt	Höghastighets-USB 2.0 och USB Host för direkt utskrift och skanning från USB-minne
Trådbunden nätverksanslutning	Ethernet (10Base-T/100Base-TX)
Display	5-raders bakgrundsbelyst LCD-skärm

SVARTVIT SKRIVARE FÖR AUTOMATISK DUBBELSIDIG UTSKRIFT

Utskriftshastighet standard (simplex)	Upp till 36 ppm (sidor per minut)
Dubbelsidig utskriftshastighet (duplex)	Upp till 18 ipm (bilder per minut)
Upplösning	1 200 x 1 200 dpi, HQ1200 (2 400 x 600 dpi), 600 x 600 dpi
Uppvärmningstid	Mindre än 3 sekunder (från viloläge)
Första utskrift	Mindre än 8,5 sekunder (från vänteläge)
Skrivarspråk	PCL6, BR-Script3 (Postscript [®] 3 [™] språkemulering), IBM Proprinter XL, Epson FX-850
Inbyggda teckensnitt (PCL)	66 skalbara teckensnitt, 12 bitmappade teckensnitt
Inbyggda teckensnitt (PS)	66 kompatibla teckensnitt
Inbyggda streckkoder (PCL)	UPC-A, UPC-E, Codabar, ISBN (EAN), ISBN (UPC-E), Code128 (set A, set B, set C), EAN128 (set A, set B, set C)

SVARTVIT KOPIATOR

Kopieringshastighet	Upp till 36 cpm (kopior per minut)
Upplösning	1 200 x 600 dpi
Första utskrift	Mindre än 10,5 sekunder (från vänteläge)
Flersidig kopiering/buntning/sortering	Upp till 99 kopior från respektive sida (buntning eller sortering)
Förminskning/förstoring	Förminska och förstora dokument från 25 % till 400 % i steg om 1 %
N till 1-kopiering	Komprimera 2 eller 4 sidor till en enda A4-sida

SVARTVIT FAX

Överföringshastighet	33 600 bps (Super G3)
Internetfax (iFAX)	Faxa dokument vart som helst i världen över Internet ¹
PC-Fax	Skicka och ta emot fax från din PC via en telefonlinje (Mottagning endast för Windows [®])
Ringsignalavkänning	Känner av olika ringsignaler (endast Storbritannien och Danmark)
Vidaresändning och hämtning av fax	Vidaresänd eller hämta fax till eller från en annan plats
Sändnings-/mottagningsminne	Upp till 500 sidor (ITU-T testtabell, standardupplösning, JBIG)
Felkorrigeringsläge (ECM)	Skickar om misslyckade försändelser om avsändaren har ECM

FÄRGSKANNER

Upplösning	1 200 x 1 200 dpi (från flatbädd), 1 200 x 600 dpi (från automatisk dokumentmatare), 19 200 x 19 200 dpi (förbättrad)
Gråskala	256 nyanser
Färgdjup	48 bitar internt, 24 bitar externt
Funktioner för pull-skanning	Skanna till e-post, bild, OCR, fil och sökbar PDF (alla funktioner tillgängliga med den medföljande programvaran)
Funktioner för push-skanning	Skanna till nätverksmap (endast Windows [®]), FTP och e-postserver ³
Drivrutiner	TWAIN, WIA, ICA, SANE ³ och ISIS ³



PAPPERSHANTERING

Pappersinmatning	Standardmagasin för 250 ark Kombifack för 50 ark Automatisk dokumentmatare (ADF) för 35 ark
Pappersutmatning	Extra pappersmagasin för 500 ark 150 ark med framsidan nedåt 1 ark med framsidan uppåt (rak pappersmatning)

PAPPERSSPECIFIKATIONER

Papperstyper och pappersstorlekar	Standardmagasin/extra pappersmagasin – standardpapper och återvunnet papper (60-105 g/m ²) Kombifack – standardpapper, återvunnet papper och finare kontorspapper (60-163 g/m ²)
Pappersvikt	ADF (automatisk dokumentmatare) – 64-90 g/m ² Standard/extra pappersmagasin – A4, Letter, B5 (ISO/JIS), A5, A5 (långsida), B6 (ISO), A6, Executive, Legal, Folio (A4 stöds endast vid automatisk dubbelsidig utskrift)
Kuvert- och etikettutskrifter	Kombifack – bredd: 76,2 mm till 215,9 mm x längd: 127 mm till 355,6 mm ADF (automatisk dokumentmatare) – standardpapper och återvunnet papper Ja, från kombifack (precision och driftsäkerhet beror på det aktuella papperets kvalitet och typ)

WINDOWS DRIVRUTINFUNKTIONER

Förminskning	Förminska 2, 4, 9, 16 eller 25 A4-sidor till en enda A4-sida (stöds även av Mac)
Affischutskrift	Förstora 1 A4-sida till affisch med 4, 9, 16 eller 25 A4-sidor
Vattenstämpel	Lägg till förinställd text i dina dokument i form av en vattenstämpel
Makroutskrift	Skapa och bädda in egna mallar för dina utskriftsjobb
ID-utskrift	Förse dina utskrivna dokument med en ID-märkning
Utskrift av häften	Skriv ut dokument som häften i A5
Tyst läge	Sänker skrivarens ljudnivå vid utskrift (samtidigt sänks utskriftshastigheten något)
Hoppa över tom sida	Ignorerar tomma sidor i dina dokument
Skriv om	Skriver ut det dokument som senast skickades till skrivaren

NÄTVERK / HJÄLPPROGRAM

Webbaserad administration	Programvara för webbaserad administration
Hjälpprogram för distribuering av skrivardrivrutiner	Ett snabbt och enkelt sätt att installera Brother-skrivardrivrutiner på en nätverksansluten Windows [®] -PC
BRAdmin Professional	För LAN-/WAN-hantering ³
Lagra utskriftsloggen i nätverket	Registrerar olika användares utskriftsaktiviteter
Felanmälan via e-post	Automatiska larm skickas via e-post när skrivaren behöver åtgärdas

OPERATIVSYSTEM SOM STÖDS

Windows [®]	Windows 7 [®] (32- och 64-bitarsversioner), Windows Vista [®] (32- och 64-bitarsversioner), Windows [®] XP Professional (32- och 64-bitarsversioner), Windows [®] XP Home Edition, Windows [®] Server 2008R2, Windows [®] Server 2008 (32- och 64-bitarsversioner), Windows [®] Server 2003 (32- och 64-bitarsversioner). Observera att Windows [®] Server 2003 och 2008 endast stöder utskrift.
Mac	Mac OS X 10.5.8, 10.6.x, 10.7.x eller senare
Linux	CUPS, LPD/LPRng (x86/x64-miljö)

SÄKERHETSFUNKTIONER

Inställningsläs	Läser kontrollpanelen för att förhindra oönskad användaråtkomst
Funktionsläs V2	Begränsar åtkomsten till utskrifts-, fax-, kopierings- och skanningsfunktioner och begränsar antalet utskrift
Säker utskrift med SSL	IPP-baserad kryptering för utskrift
IP-filtrering	Åtkomstbegränsning baserad på IP-adresser (endast IPv4)
802.1x (åtkomstkontroll för trådbundna nätverk)	Protokoll som stöds – EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS

FÖRBRUKNINGSPARTIKLAR / TILLBEHÖR

Medföljande toner	Ca 2 000 sidor ¹
Standardtoner	TN-3330 – ca 3 000 sidor ¹
Höghastighetstoner	TN-3380 – ca 8 000 sidor ¹
Trumma	DR-3300 – ca 30 000 sidor (en sida per utskriftsjobb)
Extra pappersmagasin som tillbehör	LT-5400 – upp till 500 ark



VIKT OCH MÅTT

Med förpackning	533 (b) x 515 (d) x 601 (h) mm / 19,9kg
Utan förpackning	405 (b) x 415 (d) x 423 (h) mm / 15,8kg

MILJÖ

Typisk strömförbrukning	2,2 kWh/vecka
Energiförbrukning	615 W i drift, 8,1 W i vänteläge, 1,2 W i djupt viloläge
Ljudtryck	59 dBA i drift, 54 dBA i tyst läge, 37 dBA i vänteläge
Ljudeffekt	6,64 BA i drift, 6,4 BA i tyst läge, 4,62 BA i vänteläge
Energiparlage	Förbrukar mindre ström när den inte används
Tonersparläge	Sänker tonerförbrukningen

ARBETSBELASTNING

Rekommenderad utskriftsvolym per månad	500 till 3 500 sidor
Maximal utskriftsvolym per månad	Upp till 50 000 sidor ²



¹Uppgivet värde enligt ISO/IEC19752. ²Maximalt antal utskrivna sidor per månad, kan användas för att jämföra hållbarheten mellan likvärdiga Brother-produkter. För maximal livslängd bör du välja en skrivare avsedd för en arbetsbelastning som överstiger dina utskriftsbehov med god marginal. ³Kan laddas ned från <http://solutions.brother.com>

Återförsäljare:

brother
at your side

Brother Sverige

Hulda Lindgrens gata 6B, 421 31 Västra Frölunda

Tel: 031-734 12 00 – Fax: 031-734 12 50

Webbplats: www.brother.se – E-post: info@brother.se

Samtliga specifikationer uppdaterade vid tryck tillfället. Brother är ett inregistrerat varumärke som ägs av Brother Industries Ltd. Produktnamn är inregistrerade varumärken eller varumärken som ägs av respektive företag.