

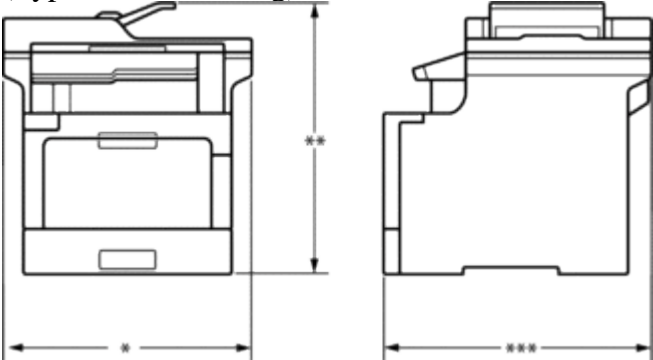
MFC-L9570CDW(T)

# Specifikation

ering  
rother.dk

## Generelle specifikationer

<b>Printertype</b>		<ul style="list-style-type: none"><li>• Laser</li></ul>
<b>Udskrivningsmetode</b>		<ul style="list-style-type: none"><li>• Elektrofotografisk laserprinter</li></ul>
<b>Hukommelseskapacitet</b>	<b>Standard</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• (DCP-L8410CDW/MFC-L8690CDW/MFC-L8900CDW) 512 MB</li><li>• (MFC-L9570CDW) 1 GB</li></ul>
<b>Display</b>		<ul style="list-style-type: none"><li>• (DCP-L8410CDW/MFC-L8690CDW) 3,7 tommer (93,4 mm) TFT farve touchskærm LCD <a href="#">*1</a></li><li>• (MFC-L8900CDW) 5,0 tommer (127 mm) TFT farve touchskærm LCD <a href="#">*1</a></li><li>• (MFC-L9570CDW) 7,0 tommer (178 mm) TFT farve touchskærm LCD <a href="#">*1</a></li></ul>
<b>Strømkilde</b>		<ul style="list-style-type: none"><li>• 220 til 240 V AC 50/60 Hz</li></ul>
<b>Energiforbrug</b> (Gennemsnit)	<b>Topværdi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ca. 1.230 W</li></ul>
	<b>Udskrivning <a href="#">*2</a></b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ca. 580 W ved 25 °C</li></ul>
	<b>Udskrivning (Stille tilstand) <a href="#">*2</a></b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ca. 340 W ved 25 °C</li></ul>
	<b>Fotokopiering <a href="#">*2</a></b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ca. 550 W ved 25 °C</li></ul>

	<b>Fotokopiering (Stille tilstand) *2</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ca. 350 W ved 25 °C</li> </ul>
	<b>Klar *2</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ca. 70 W ved 25 °C</li> </ul>
	<b>Dvale *2</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ca. 10 W</li> </ul>
	<b>Dyb dvale *2</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• (DCP-L8410CDW) Ca. 1,3 W</li> <li>• (MFC-L8690CDW) Ca. 1,4 W</li> <li>• (MFC-L8900CDW/MFC-L9570CDW) Ca. 1,7 W</li> </ul>
<b>Slukket *2 *3 *4</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ca. 0,03 W</li> </ul>	
<b>Mål</b> (Typisk konturvisning) 		Enhed: mm <ul style="list-style-type: none"> <li>• (DCP-L8410CDW/MFC-L8690CDW) * : 435 ** : 539 *** : 526</li> <li>• (MFC-L8900CDW/MFC-L9570CDW) * : 495 ** : 549 *** : 526</li> </ul>	
<b>Vægt (med forbrugsstoffer)</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• (DCP-L8410CDW) 27,6 kg</li> <li>• (MFC-L8690CDW) 27,9 kg</li> <li>• (MFC-L8900CDW) 28,7 kg</li> <li>• (MFC-L9570CDW) 29,7 kg</li> </ul>	
<b>Støjniveau</b>	<b>Lydtryk</b>	<b>Udskrivning</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LpAm = 49 dB (A)</li> </ul>
		<b>Udskrivning (Stille tilstand)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LpAm = 44 dB (A)</li> </ul>
		<b>Klar</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LpAm = Uhørligt</li> </ul>
	<b>Lydeffekt</b>	<b>Fotokopiering *5 *6</b>	<b>Monokrom</b> (Undtagen Belgien) <ul style="list-style-type: none"> <li>• LWAd = 6,40 B (A)</li> </ul>

			(Belgien) • LWAd = 6,35 B (A)
			<b>Farve</b> (Undtagen Belgien) • LWAd = 6,41 B (A) (Belgien) • LWAd = 6,36 B (A)
		<b>Udskrivning</b> (Stille tilstand)	<b>Monokrom</b> • LWAd = 6,00 B (A)
			<b>Farve</b> • LWAd = 6,00 B (A)
	<b>Klar</b> <sup>*5</sup> <sup>*6</sup>	• LWAd = Uhørligt	
<b>Temperatur</b>	<b>Drift</b>	• 10 til 32 °C	
	<b>Opbevaring</b>	• 0 til 40 °C	
<b>Fugtighed</b>	<b>Drift</b>	• 20 til 80 % (uden kondensering)	
	<b>Opbevaring</b>	• 10 til 90% (uden kondensering)	
<b>ADF (automatisk dokumentfremfører)</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• (DCP-L8410CDW/MFC-L8690CDW) Op til 50 ark</li> <li>• (MFC-L8900CDW) Op til 70 ark</li> <li>• (MFC-L9570CDW) Op til 80 ark</li> </ul> <p>For de bedste resultater anbefaler vi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatur: 20 til 30 °C</li> <li>• Fugtighed: 50 til 70 %</li> <li>• Papir: 80 g/m<sup>2</sup></li> </ul>	
Oplysninger om laser		<a href="#">Klik her for yderligere oplysninger.</a>	

\*1

målt diagonalt

\*2

USB-forbindelser til PC

\*3

Målt i overensstemmelse med IEC 62301 udgave 2.0.

\*4

Energiforbruget varierer lidt efter brugsmiljøet.

\*5

Målt i overensstemmelse med metoden beskrevet i RAL-UZ171.

\*6

Kontorudstyr med LWAd>6,30 B(A) er ikke egnet til brug i lokaler, hvor der er behov for høje koncentrationsniveauer. Sådant udstyr bør anbringes i separate lokaler pga. udsendelse af støj.

### Specifikation af dokumentstørrelse

<b>Dokumentstørrelse</b>	<b>ADF-bredde</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 105 til 215,9 mm</li> </ul>
	<b>ADF-længde</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 147,3 til 355,6 mm</li> </ul>
	<b>Scannerglaspladens bredde</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Maks. 215,9 mm</li> </ul>
	<b>Scannerglaspladens længde</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• (DCP-L8410CDW/MFC-L8690CDW) Maks. 300 mm</li> <li>• (MFC-L8900CDW/MFC-L9570CDW) Maks. 355,6 mm</li> </ul>

### Specifikationer for udskriftsmedier

<b>Papirinput</b>	<b>Papirbakke (Standard)</b>	<b>Papirtype</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Almindeligt papir, brevpapir, farvet papir, tyndt papir, genbrugspapir</li> </ul>
		<b>Papirstørrelse</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A4, Letter, A5, A5 (Lang kant), A6, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal</li> </ul>
		<b>Papirvægt</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 til 105 g/m<sup>2</sup></li> </ul>
		<b>Maksimal papirkapacitet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Op til 250 ark 80 g/m<sup>2</sup> almindeligt papir</li> </ul>
	<b>Multifunktionsbakke (MP-bakke)</b>	<b>Papirtype</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Almindeligt papir, brevpapir, farvet papir, tyndt papir, kraftigt papir, kraftigere papir, genbrugspapir, kontraktpapir, etiketter, konvolut, konvolut tynd, konvolut tyk, glittet papir</li> </ul>
		<b>Papirstørrelse</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bredde:</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>76,2 til 215,9 mm</li> <li>Højde: 127 til 355,6 mm</li> <li>Konvolut: COM-10, DL, C5, Monarch</li> </ul>
		<b>Papirvægt</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>60 til 163 g/m<sup>2</sup></li> </ul>
		<b>Maksimal papirkapacitet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Op til 50 ark 80 g/m<sup>2</sup> almindeligt papir</li> <li>Konvolutter: 10 konvolutter op til 10 mm tykke</li> </ul>
	<b>Papirbakke 2, 3, 4 (Valgfri) <sup>*1</sup> <sup>*2</sup></b>	<b>Papirtype</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Almindeligt papir, brevpapir, farvet papir, tyndt papir, genbrugspapir</li> </ul>
		<b>Papirstørrelse</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>A4, Letter, A5, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal</li> </ul>
		<b>Papirvægt</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>60 til 105 g/m<sup>2</sup></li> </ul>
	<b>Maksimal papirkapacitet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>LT-330CL Op til 250 ark 80 g/m<sup>2</sup> almindeligt papir</li> <li>LT-340CL <sup>*3</sup> Op til 500 ark 80 g/m<sup>2</sup> almindeligt papir</li> </ul>	
<b>Papiroutput <sup>*4</sup></b>	<b>Outputbakke til forsiden nedad</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Op til 150 ark 80 g/m<sup>2</sup> almindeligt papir (levering med forsiden nedad i udbakke til forsiden ned)</li> </ul>	
	<b>Outputbakke til forsiden opad</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Et ark (levering med forsiden opad i udbakke til forsiden op)</li> </ul>	

<b>2-sidet</b>	<b>Automatisk 2-sidet udskrivning</b>	<b>Papirtype</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Almindeligt papir, brevpapir, farvet papir, tyndt papir, genbrugspapir, glittet papir</li> </ul>
		<b>Papirstørrelse</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>A4</li> </ul>
		<b>Papirvægt</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>60 til 105 g/m<sup>2</sup></li> </ul>

\*1

(DCP-L8410CDW/MFC-L8690CDW) Maksimalt antal nedre bakker: op til tre LT-330CL nedre bakker

\*2

(MFC-L8900CDW/MFC-L9570CDW) Maksimalt antal nedre bakker: op til tre LT-330CL nedre bakker eller op til to nedre bakke i alle andre kombinationer

\*3

Gælder for MFC-L8900CDW/MFC-L9570CDW

\*4

Ved fremstilling af etiketter anbefaler vi, at udskrevne ark omgående fjernes fra papirbakken for at undgå risiko for tilsmudsning.

## Faxspecifikationer

### BEMÆRK

Denne funktion er tilgængelig for MFC-modeller.

<b>Kompatibilitet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ITU-T Super Group 3</li> </ul>	
<b>Kodningssystem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MH / MR / MMR / JBIG</li> </ul>	
<b>Modemhastighed</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>33.600 bps (med automatisk tilbagefald)</li> </ul>	
<b>2-sidet udskriftsmodtagelse</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ja</li> </ul>	
<b>Automatisk 2-sidet afsendelse</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(MFC-L8690CDW/MFC-L8900CDW/MFC-L9570CDW)</li> <li>Ja (fra ADF)</li> </ul>	
<b>Scanningsbredde</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maks. 208 mm</li> </ul>	
<b>Udskriftsbredde</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maks. 208 mm</li> </ul>	
<b>Gråskala</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>8 bit/256 niveauer</li> </ul>	
<b>Opløsning</b>	<b>Vandret</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>203 dpi</li> </ul>
	<b>Lodret</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Standard: 98 dpi</li> <li>Fin: 196 dpi</li> <li>Superfin: 392 dpi</li> <li>Foto: 196 dpi</li> </ul>
<b>Adressebog</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>300 adresser</li> </ul>	
<b>Grupper</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Op til 20</li> </ul>	

<b>Rundsendelse</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 350 adresser</li> </ul>
<b>Automatisk genkald</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 gange med 5 minutters interval</li> </ul>
<b>Hukommelsestransmission</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Op til 500 sider <a href="#">*1</a></li> </ul>
<b>Modtagelse ved papirmangel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Op til 500 sider <a href="#">*1</a></li> </ul>

\*1

"Sider" henviser til "ITU-T Test Chart #1" (et typisk forretningsbrev, standardopløsning, JBIG-kode).

### Kopieringsspecifikation

<b>Kopieringsbredde</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Maks. 210 mm</li> </ul>
<b>Automatisk 2-sidet kopi</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• (MFC-L8690CDW/MFC-L8900CDW/MFC-L9570CDW) Ja (fra ADF)</li> </ul>
<b>Sorter kopi</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ja</li> </ul>
<b>Stak kopi</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Op til 999 sider</li> </ul>
<b>Forstør/formindsk</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 25 % til 400 % (i intervaller på 1 %)</li> </ul>
<b>Opløsning</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Maks. 1200 x 600 dpi</li> </ul>
<b>Ud-tid for første kopi <a href="#">*1</a></b>	<b>Monokrom</b>
	<b>Farve</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Under 16 sekunder ved 23 °C/230 V</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Under 17 sekunder ved 23 °C/230 V</li> </ul>

\*1

Fra Klar-tilstand og standardbakke

### Scannerspecifikationer

<b>Farve / Sort</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ja / Ja</li> </ul>
<b>TWAIN-kompatibel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ja (Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1 / Windows® 10) (macOS v10.10.5, v10.11.x, v10.12)</li> </ul>
<b>WIA-kompatibel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ja (Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1 / Windows® 10)</li> </ul>
<b>ICA-kompatibel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ja (macOS v10.10.5, v10.11.x, v10.12)</li> </ul>
<b>Farvedybde</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 48 bit farve bearbejdning (input)</li> <li>• 24 bit farve bearbejdning (output)</li> </ul>

<b>Gråtone</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16 bit farve bearbejdning (input)</li> <li>• 8 bit farve bearbejdning (output)</li> </ul>
<b>Opløsning <sup>*1</sup></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Op til 19.200 × 19.200 dpi (interpoleret)</li> <li>• Op til 1200 x 2400 dpi (fra scannerglasplade)</li> <li>• Op til 1200 x 600 dpi (fra ADF)</li> </ul>
<b>Scanningsbredde</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Maks. 210 mm</li> </ul>
<b>Automatisk 2-sidet scanning</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• (MFC-L8690CDW/MFC-L8900CDW/MFC-L9570CDW) Ja (fra ADF)</li> </ul>

\*1

Maksimalt 1200 × 1200 dpi scanning med WIA-driveren i Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1 og Windows® 10 (opløsning op til 19.200 × 19.200 dpi kan vælges via scannerprogrammet)

### Printerspecifikationer

<b>Automatisk 2-sidet udskrift</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ja</li> </ul>	
<b>Emulering</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PCL6, BR-Script3, PDF version 1.7, XPS version 1.0</li> </ul>	
<b>Opløsning</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 600 x 600 dpi, 2400 dpi-kvalitet (2400 x 600)</li> </ul>	
<b>Udskrivningshastighed <sup>*1</sup> <sup>*2</sup></b>	<b>1-sidet udskrivning</b>	<b>Monokrom</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Op til 33 sider/minut (Letter-størrelse) Op til 31 sider/minut (A4-størrelse)</li> </ul>
		<b>Farve</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Op til 33 sider/minut (Letter-størrelse) Op til 31 sider/minut (A4-størrelse)</li> </ul>
	<b>2-sidet udskrivning</b>	<b>Monokrom</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Op til 14 sider/minut (op til 7 ark/minut) (Letter- eller A4-størrelse)</li> </ul>
		<b>Farve</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Op til 14 sider/minut (op til 7 ark/minut) (Letter- eller A4-størrelse)</li> </ul>
<b>Tid for første udskrift <sup>*3</sup></b>	<b>Monokrom</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Under 15 sekunder ved 23 °C/230 V</li> </ul>	



	<p><b>Farve</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Under 15 sekunder ved 23 °C/230 V</li> </ul>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

\*1

Udskrivningshastigheden kan variere afhængigt den type dokument, du udskriver.

\*2

Udskrivningshastigheden kan være langsommere, hvis maskinen er tilsluttet via trådløst LAN.

\*3

Fra klar tilstand og standardbakke

### Specifikationer for grænseflader

<b>USB</b> <a href="#">*1</a> <a href="#">*2</a>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hi-Speed USB 2.0 Brug et USB 2.0-kabel, der ikke er mere end 2,0 m langt.</li> </ul>
<b>LAN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T <a href="#">*3</a> <a href="#">*4</a></li> </ul>
<b>Trådløst LAN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.11b/g/n (infrastrukturtilstand) IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct®)</li> </ul>
<b>NFC</b> <a href="#">*5</a>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• (MFC-L8900CDW/MFC-L9570CDW) Ja</li> </ul>

\*1

Din maskine har et Hi-speed USB 2.0-interface. Maskinen kan også forbindes til en computer, der har et USB 1.1 interface.

\*2

Tredjeparters USB-porte understøttes ikke.

\*3

Brug et almindeligt parsnoet kabel i kategori 5e (eller højere).

\*4

Når du slutter maskinen til et Gigabit Ethernet-netværk, skal du bruge netværksenheder, der er i overensstemmelse med 1000BASE-T-specifikationen.

\*5

Når du tilslutter en ekstern IC-kortlæser, skal du bruge en enhed, der bruger en HID-klassedriver.

### Specifikationer for funktionen Direct Print

<b>Kompatibilitet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PDF version 1.7, JPEG, Exif+JPEG, PRN (oprettet af egen printerdriver), TIFF (scannet af Brother-modeller), XPS version 1.0</li> </ul>
<b>Interface</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Direkte USB-stik: Forside x 1, Bagside x 1 (MFC-L9570CDW)</li> </ul>

### Understøttede protokoller og sikkerhedsfunktioner

#### Ethernet

10Base-T/100Base-TX/1000Base-T

#### Trådløst LAN

IEEE 802.11b/g/n (Infrastrukturtilstand), IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct)

#### Protokoller (IPv4)

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS-navnefortolkning, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, POP3, SMTP-klient, IPP/IPPS, FTP-klient og -server, CIFS-klient, TELNET-server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS-server, TFTP-klient og -server, ICMP, Webtjenester (Udskriv/Scan), SNTIP-klient, LDAP, IMAP4

#### Protokoller (IPv6)

NDP, RA, DNS-resolver, mDNS, LLMNR-responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, POP3, SMTP-klient, FTP-klient og -server, CIFS-klient, TELNET-server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS-server, TFTP-klient og -server, ICMPv6, SNTIP-klient, LDAP, Web Services (udskriv/scan), IMAP4

#### Netværkssikkerhed (kabelbaseret)

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPSec

**Netværkssikkerhed (trådløs)**

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPSec

**Sikkerhed for trådløst netværk**

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) [\\*1](#)

**Trådløs certificering**

Wi-Fi Certification Mark License (WPA™/WPA2™ - Enterprise, Personal), Wi-Fi Protected Setup (WPS) Identifier Mark License, Wi-Fi CERTIFIED™ Wi-Fi Direct

\*1

Wi-Fi Direct understøtter kun WPA2-PSK (AES).