



## Technische Daten



ALLGEMEIN	HL-L8350CDW	DCP-L8450CDW	MFC-L8850CDW
Display	2-zeiliges LC-Display, hintergrundbeleuchtet	12,3 cm Touchscreen-Farbdisplay	12,3 cm Touchscreen-Farbdisplay
Drucker			
Druckgeschwindigkeit Farbe / S/W	Bis zu 30 Seiten/Minute	Bis zu 30 Seiten/Minute	Bis zu 30 Seiten/Minute
Duplex-Druckgeschwindigkeit Farbe / S/W	Bis zu 14 Seiten/Minute (7 Blätter/Minute)	Bis zu 14 Seiten/Minute (7 Blätter/Minute)	Bis zu 14 Seiten/Minute (7 Blätter/Minute)
Auflösung	Bis zu 2.400 x 600 dpi	Bis zu 2.400 x 600 dpi	Bis zu 2.400 x 600 dpi
Druckersprachen	PCL 6, PostScript 3 Emulation	PCL 6, PostScript 3 Emulation	PCL 6, PostScript 3 Emulation
Scanner			
Auflösung	–	Bis zu 1.200 x 2.400 dpi	Bis zu 1.200 x 2.400 dpi
Scan-to-Funktionen (über PC)	–	Scan-to-Datei/-Text (OCR)/-Bild/-E-Mail/-SharePoint®/-Evernote/-Durchsuchbare PDF	Scan-to-Datei/-Text (OCR)/-Bild/-E-Mail/-SharePoint®/-Evernote/-Durchsuchbare PDF
Scan-to-Funktionen (über Gerät)	–	Scan-to-FTP/-SFTP/-Netzwerk (SMB)/-E-Mail-Server/-USB	Scan-to-FTP/-SFTP/-Netzwerk (SMB)/-E-Mail-Server/-USB
Treiber	–	TWAIN, WIA, ICA, SANE <sup>3</sup> , ISIS <sup>3</sup>	TWAIN, WIA, ICA, SANE <sup>3</sup> , ISIS <sup>3</sup>
Kopierer			
Kopiergeschwindigkeit Farbe / S/W	–	Bis zu 30 Seiten/Minute	Bis zu 30 Seiten/Minute
Auflösung	–	Bis zu 1.200 x 600 dpi	Bis zu 1.200 x 600 dpi
Fax			
Übertragungsgeschwindigkeit	–	–	33.6kbps Super G3
Internet Fax (iFax)	–	–	Ja
Papier-Management			
Standard-Papierkassette	250 Blatt	250 Blatt	250 Blatt
Optionale Papierkassette	500 Blatt (max. 1 x LT-320CL)	500 Blatt (max. 1 x LT-320CL)	500 Blatt (max. 1 x LT-320CL)
Multifunktionszufuhr	50 Blatt	50 Blatt	50 Blatt
Automatischer Vorlageneinzug (ADF)	–	50 Blatt (Duplex)	50 Blatt (Duplex)
Schnittstellen			
Lokale Schnittstellen	USB 2.0 Hi-Speed & USB-Host	USB 2.0 Hi-Speed & USB-Host	USB 2.0 Hi-Speed & USB-Host
WLAN	802.11 b/g/n	802.11 b/g/n	802.11 b/g/n
LAN	10/100 BaseTX	10/100 BaseTX	10/100 BaseTX
Mobile	AirPrint, Google Cloud Print™, Brother iPrint&Scan App	AirPrint, Google Cloud Print™, Brother iPrint&Scan App	AirPrint, Google Cloud Print™, Brother iPrint&Scan App
Cloud	–	Box, Dropbox, EVERNOTE®, Facebook™, FLICKR®, Google Drive™, PICASA™, OneNote & OneDrive	Box, Dropbox, EVERNOTE®, Facebook™, FLICKR®, Google Drive™, PICASA™, OneNote & OneDrive
Druckvolumen			
Optimales Druckvolumen	Bis zu 4.000 Seiten/Monat	Bis zu 4.000 Seiten/Monat	Bis zu 4.000 Seiten/Monat
Maximales Druckvolumen	Bis zu 60.000 Seiten/Monat	Bis zu 60.000 Seiten/Monat	Bis zu 60.000 Seiten/Monat
Lieferumfang			
Verbrauchsmaterial	BK: ca. 2.500 Seiten <sup>4</sup> , C/M/Y: jeweils ca. 1.500 Seiten <sup>4</sup> , DR-321CL: ca. 25.000 Seiten, BU-320CL: ca. 50.000 Seiten, WT-320CL: ca. 50.000 Seiten		
Optionales Verbrauchsmaterial / Zubehör			
Verbrauchsmaterial	TN-321BK: ca. 2.500 Seiten <sup>4</sup> , TN-321C/M/Y: ca. 1.500 Seiten <sup>4</sup> , TN-326BK: ca. 4.000 Seiten <sup>4</sup> , TN-326C/M/Y: ca. 3.500 Seiten <sup>4</sup> , TN-329BK/C/M/Y: ca. 6.000 Seiten <sup>4</sup> , DR-321CL: ca. 25.000 Seiten, BU-320CL: ca. 50.000 Seiten, WT-320CL: ca. 50.000 Seiten		
Zubehör	Erweiterbar mit max. 1 x LT-320CL (für 500 Blatt)		

<sup>1</sup> nur DCP-L8450CDW und MFC-L8850CDW <sup>2</sup> nur Windows® <sup>3</sup> über kostenlosen Download <http://support.brother.com> <sup>4</sup> Reichweite gemäß ISO/IEC 19798  
<sup>5</sup> nicht im Lieferumfang enthalten AirPrint und das Air Print Logo sind Warenzeichen von Apple Inc.



[www.brother.de](http://www.brother.de) [www.brother.at](http://www.brother.at)

brother  
at your side

HL-L8350CDW  
DCP-L8450CDW  
MFC-L8850CDW

brother  
at your side



**PROFESSIONELLE FUNKTIONEN UND LÖSUNGEN: BROTHER FARBLASER-GERÄTE SIND DIE RICHTIGE WAHL FÜR ARBEITSGRUPPEN MIT HOHEN DRUCKVOLUMEN.**

- Bis zu 30 Seiten/Minute in Farbe und S/W
- 250 Blatt Papierkassette, 50 Blatt Multifunktionszufuhr und 50 Blatt Duplex-ADF<sup>1</sup>
- Kompatibel mit der Brother b-guard Druckmanagement-Lösung
- Integrierte BSI-Schnittstelle zur Programmierung kundenspezifischer Lösungen
- Implementierbar in die Brother PRINT SMART Wartungs- und Seitenpreiskonzepte
- Mehr Sicherheit für hohe Druckvolumen mit dem PRINT AirBag für 350.000 Seiten
- 3 Jahre Vor-Ort-Garantie



## Features

Professionelle Lösungen und Funktionen: Diese Farblaser-Geräte sind die idealen Begleiter für Arbeitsgruppen mit Druckvolumen von bis zu 4.000 Seiten pro Monat.



### Professionelle Scan-Funktionen

Durch den 50 Blatt Duplex-ADF und ein vielseitiges Scanner-Treiberpaket eignen sich die Multifunktionsgeräte dieser Serie auch hervorragend zur Einbindung in ein Document Management System.



### Touchscreen

Die Multifunktionsgeräte dieser Serie verfügen über intuitive 12,3 cm Touchscreen-Farbdisplays, mit denen Sie auf alle Funktionen ganz einfach zugreifen können.



### Netzwerk

Sollen mehrere Nutzer auf die Geräte zugreifen, können sie dank Ethernet-Anschluss und WLAN-Schnittstelle ganz flexibel in Ihr Netzwerk eingebunden werden.



### Sicherheit ohne Mehrkosten

Wir gewähren auf alle Modelle dieser Serie eine dreijährige Vor-Ort-Herstellergarantie. Diese Garantieleistung ist Ausdruck unseres Vertrauens in die Qualität unserer Produkte.



### Mehr Sicherheit für hohe Druckvolumen

Sollte vor Erreichen der 350.000 Seiten und vor dem Ende des 3-jährigen Garantiezeitraums eine Wartung erforderlich sein, übernimmt Brother die Kosten für die entsprechende Arbeitszeit und die notwendigen Ersatzteile.



### Hohe Druckgeschwindigkeit

Sparen Sie Zeit mit einer hohen Druckgeschwindigkeit von bis zu 30 Seiten/Minute, sowohl in S/W als auch in Farbe.



### Blauer Engel

Alle Brother Farblaser-Geräte dieser Serie sind mit dem Blauen Engel ausgezeichnet und damit als ressourcenschonend und emissionsarm zertifiziert.



### Mobiles Drucken

Nutzen Sie die Brother iPrint&Scan App, Apple AirPrint oder Google Cloud Print™, um von Ihrem Smartphone oder Tablet zu drucken.



### Günstige Folgekosten

Die optional erhältlichen Super-Jumbo-Toner für bis zu 6.000 Seiten<sup>4</sup> ermöglichen besonders günstige Folgekosten und Klickpreise.

## Lösungen

### Sicherheit

#### Benutzersperre 3.0

Weisen Sie mehreren Nutzern unterschiedliche Rechte zu, sodass bestimmte Funktionen, wie z. B. Kopieren oder Faxen nur bestimmten Nutzern zur Verfügung stehen. Die Authentifizierung kann dabei über eine vierstellige PIN oder per externem Kartenleser<sup>5</sup> erfolgen. Die Benutzerdaten können lokal am Gerät abgelegt oder aus einer bestehenden Active Directory-Datenbank bezogen werden.

#### Sicheres Scannen (SFTP)

Mithilfe von SFTP (Secure FTP) profitieren Sie beim Scannen zu FTP-Servern von einer 2.048-bit-Verschlüsselung. So können Sie sich sicher sein, dass Ihre Daten vor ungewünschten Zugriffen geschützt sind.

#### IPsec

Schützen Sie Ihren gesamten Datentransfer über das Netzwerk per IPsec (Internet Protocol Security), die hiermit erstmals von Brother Farblaser-Geräten unterstützt wird.

#### Sicherer Druck (SSL)

Natürlich verfügen die Farblaser-Geräte dieser Serie auch über eine SSL-Verschlüsselung. Mit diesem Verfahren wird das unberechtigte Lesen oder Verändern von Daten beim Senden zum Drucker verhindert.

### Programmierbare Schnittstelle

#### BSI (Brother Solutions Interface)

Die Farblaser-Multifunktionsgeräte DCP-L8450CDW und MFC-L8850CDW verfügen über eine programmierbare Schnittstelle, das sogenannte Brother Solutions Interface. Über diese ist es Drittanbietern möglich, eigene Lösungen in die Brother Geräte zu integrieren. Diese Lösungen werden auf einem Server gespeichert, sodass alle BSI-fähigen Geräte im Netzwerk auf die Lösung gleichzeitig zugreifen können.

Außerdem können kundenspezifische Workflows individuell programmiert und in das Touchscreen-Farbdisplay der Multifunktionsgeräte integriert werden. Damit können die Benutzeroberfläche, Gerätefunktionen und Zugriffsrechte auf individuelle Bedürfnisse angepasst werden.

#### b-guard

Dank der BSI-Schnittstelle kann die Brother Druckmanagement-Lösung b-guard mit den Multifunktionsgeräten DCP-L8450CDW und MFC-L8850CDW kombiniert werden. b-guard bietet Ihnen vollständige Transparenz und Kontrolle über Ihre Druckerflotte und erhöht die Sicherheit Ihrer Dokumente.

Folgende b-guard Funktionen sind dabei besonders hilfreich:

Mit der Pull-Printing-Funktion kann ein Nutzer den Ausdruck seiner Dokumente direkt an jedem beliebigen Drucker auslösen. Mit Mail2Print können Druckjobs von jedem E-Mail fähigen Gerät aus gesendet werden.

### PRINT SMART

Die professionellen Brother Farblaser-Modelle sind natürlich auch in die professionellen Wartungs- und Seitenpreiskonzepte von Brother PRINT SMART implementierbar.

Darüber hinaus können sie auch in Multi-Vendor-Klickpreis-Konzepte eingebunden werden.

#### Brother Leasing

Leasen statt kaufen – hier handelt es sich nicht nur um ein Finanzierungskonzept. Profitieren Sie neben günstigen Leasingraten von seitegenauer Abrechnung für Ihre Druckkosten. Damit haben Sie die volle Kostenkontrolle und Transparenz und bekommen Verbrauchsmaterial genau dann geliefert, wenn Sie es brauchen.

#### Brother EASY PRINT PRO

Für jeden, der keine Finanzierung eingehen, aber trotzdem bedarfsgerechte Verbrauchsmaterial-Lieferungen und Inklusiv-Volumen nutzen möchte, ist dieses Konzept genau das richtige. Wie bei allen PRINT SMART Konzepten sind auch hier Service und Wartung schnell und unkompliziert geregelt.