

# HL-3170CDW

**brother**  
at your side



**PROFESSIONELLE FUNKTIONEN AUF  
KLEINSTEM RAUM. MEHR LEISTUNG FÜR  
DEN ARBEITSPLATZ ODER DIE KLEINE  
ARBEITSGRUPPE MIT DEM HL-3170CDW.**

- Bis zu 22 Seiten/Minute in Farbe und S/W
- Automatischer Duplexdruck
- PCL 6 & PostScript 3 Emulation
- Optionale Jumbo-Farb-Toner für ca. 2.200 Seiten<sup>1</sup>
- Unterstützung von Apple AirPrint und Google Cloud Print™
- USB 2.0 Hi-Speed, 10/100 BaseTX (LAN), 802.11 b/g/n (WLAN)
- Hintergrundbeleuchtetes Display
- 250 Blatt Papierkassette und Einzelblatteinzug

**FARBDRUCKER VON BROTHER:**  
SCHNELL, WIRTSCHAFTLICH UND MIT 3 JAHREN VOR-ORT-GARANTIE.



# HL-3170CDW

Erleichtern Sie Ihren Arbeitsalltag mit den vielseitigen Funktionen des HL-3170CDW.



## Günstigste Folgekosten seiner Klasse

Durch die reichweitenstarken Jumbo-Toner in Farbe mit einer Kapazität von bis zu 2.200 Seiten<sup>1</sup> können Sie beim Farbdruck viel Geld sparen.

[www.brother.de/laser-folgekosten](http://www.brother.de/laser-folgekosten)



## Hohe Druckgeschwindigkeit

Sparen Sie Zeit mit einer hohen Druckgeschwindigkeit von bis zu 22 Seiten/Minute, sowohl in S/W als auch in Farbe.



## Sicherheit ohne Mehrkosten

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



## Automatisch beidseitig drucken

Erstellen Sie ganz einfach beidseitige Business-Dokumente durch die integrierte Duplexeinheit.



## Mobiles Drucken

Nutzen Sie die Brother iPrint&Scan App, Apple AirPrint oder Google Cloud Print™ um von Ihrem iPhone, iPad, Android™-Gerät oder Windows Phone zu drucken.



## PRINT AirBag

Brother bietet für dieses Gerät den PRINT AirBag 150.000 Seiten an. Sollte vor Erreichen der Druckleistung und vor dem Ende des 3-jährigen Garantiezeitraums eine Wartung erforderlich sein, übernimmt Brother die entsprechenden Kosten.



## Druckersprachen

Durch die Unterstützung von PCL 6 und PostScript 3 ist der HL-3170CDW einfach in bestehende Systeme integrierbar.



## Flexibles Papiermanagement

Durch den Einzelblatteinzug können unterschiedliche Medien, wie Umschläge, Briefpapier, Etiketten, Glanzpapier und dickeres Papier problemlos bedruckt werden.



## LAN/WLAN

Sollten mehrere Nutzer auf das Gerät zugreifen, kann der HL-3170CDW dank integriertem LAN/WLAN-PrintServer ganz flexibel in Ihr Netzwerk eingebunden werden.

# HL-3170CDW Technische Daten

Der HL-3170CDW ist der optimale Farbdrucker für den Arbeitsplatz oder die kleine Arbeitsgruppe. Er überzeugt nicht nur durch seine kompakte Bauweise, sondern auch durch die Fülle an professionellen Funktionen.

Mit dem HL-3170CDW drucken Sie über die Brother iPrint&Scan App, Apple AirPrint oder Google Cloud Print™ direkt von Ihrem Smartphone oder Tablet. Sie können ganz automatisch beidseitig drucken und erreichen außerdem durch die Single-Pass-Technologie Druckgeschwindigkeiten von bis zu 22 Seiten/Minute in S/W und auch in Farbe.

Sie können beim Farbdruck mit dem HL-3170CDW viel Geld sparen. Durch die optionalen Jumbo-Farb-Toner für bis zu 2.200 Seiten<sup>1</sup> erreicht diese Serie die günstigsten Folgekosten ihrer Klasse.

(Weitere Informationen finden Sie unter [www.brother.de/laser-folgekosten](http://www.brother.de/laser-folgekosten))

Der HL-3170CDW ist mit dem Energy Star ausgezeichnet und damit als besonders energieeffizient zertifiziert. Darüberhinaus verfügen alle Brother Farbdrucker über separate Toner und Trommeln und schonen deshalb nicht nur die Umwelt sondern auch Ihren Geldbeutel.

## Allgemein

Technologie	Elektrofotografischer LED-Farbdrucker
Prozessor	333 MHz
Speicher	128 MB
Schnittstellen	IEEE 802.11 b/g/n (WLAN), 10/100 BaseTX (LAN), USB 2.0 Hi-Speed
LC-Display	1 Zeile à 16 Zeichen, hintergrundbeleuchtet
Mobiles Drucken	Brother iPrint&Scan App, Apple AirPrint, Google Cloud Print™ & Wi-Fi Direct™
Easy Wireless Setup	Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) & AirStation OneTouch Secure System™ (AOSS)

## Duplex-Farbdrucker

Druckgeschwindigkeit	Bis zu 22 Seiten/Minute in Farbe und S/W
Druckgeschwindigkeit (duplex)	Bis zu 7 Seiten/Minute in Farbe und S/W
Auflösung	Bis zu 2.400 x 600 dpi
Druckersprachen	PCL 6, PostScript 3 Emulation
Zeit bis zum Druck der 1. Seite	< 16 Sekunden aus Bereitschaftsmodus in Farbe und S/W
Aufwärmzeit	< 24 Sekunden aus dem Schlafmodus

## Papiermanagement

Papierzufuhr	250 Blatt Papierkassette Einzelblatteinzug
Papierablage	100 Blatt face-down 1 Blatt face-up (gerader Papierweg)
Medienarten	Papierkassette – Normalpapier, dünnes Papier, Recycling-Papier Einzelblatteinzug – Normalpapier, dünnes Papier, dickes Papier, dickeres Papier, Recycling-Papier, Briefpapier, Umschläge, Etiketten, Glanzpapier
Mediengewichte	Papierkassette: 60 – 105 g/m <sup>2</sup> Einzelblatteinzug: 60 – 163 g/m <sup>2</sup>
Medienformate	Papierkassette – A4, Letter, B5 (JIS), A5, A5 (Lange Kante), A6, Executive, Legal, Folio Einzelblatteinzug – Breite: 76,2 – 216 mm, Länge 116 – 355,6 mm Duplex – A4

## Betriebssysteme

Windows®	Windows 8® (32 & 64 bit), Windows 7® (32 & 64 bit), Windows Vista® (32 & 64 bit), Windows® XP Professional (32 & 64 bit), Windows® XP Home Edition, Windows® Server 2012, Windows® Server 2008R2, Windows® Server 2008 (32 & 64 bit), Windows® Server 2003 (32 & 64 bit)
Macintosh	Mac OS X 10.6.8, 10.7.x, 10.8.x
Linux	CUPS, LPD/LPRng (x86/x64)

<sup>1</sup> gemäß ISO/IEC 19798

<sup>2</sup> nur Windows® & Mac®

<sup>3</sup> nur Windows®

<sup>4</sup> Das maximale monatliche Druckvolumen dient zum Vergleich mit anderen Brother Produkten. Für eine maximale Lebensdauer sollten Sie einen Drucker wählen, dessen Druckvolumen stark über Ihren Bedürfnissen liegt.

Apple iPad, iPhone, iPod, iPod touch und das Mac Logo sind Warenzeichen von Apple Inc., eingetragen in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern. AirPrint und das AirPrint Logo sind Warenzeichen von Apple Inc.

## Druckertreiber-Funktionen

N-auf-1-Druck <sup>2</sup>	2, 4, 9, 16 oder 25 A4-Seiten verkleinern und auf eine A4-Seite drucken
Poster-Druck <sup>3</sup>	1 A4-Seite auf 4, 9, 16 oder 25 A4-Seiten vergrößern
Wasserzeichen-Druck <sup>3</sup>	Ausdruck mit vordefiniertem Text oder mit eigenen benutzerdefinierten Informationen
Kopf- und Fußzeile <sup>3</sup>	Fügen Sie auf Ihren gedruckten Dokumenten eine Identifikation ein
Automatischer Duplexdruck	Spart Papier durch den automatischen beidseitigen Druck
Automatischer Broschürendruck <sup>3</sup>	Drucken Sie Dokumente im A5 Broschüren-Format
Leere Seiten überspringen <sup>3</sup>	Ignoriert jede leere Seite in Ihrer Datei
Text in Schwarz ausdrucken <sup>3</sup>	Druckt den Text aller Dokumente in Schwarz aus

## Verbrauchsmaterial

Toner im Lieferumfang (CMYK)	Für ca. 1.000 Seiten <sup>1</sup>
Standard-Tonerkassetten	TN-241BK – Für ca. 2.500 Seiten <sup>1</sup> TN-241C/M/Y – Für ca. 1.400 Seiten <sup>1</sup>
Jumbo-Toner (Farbe)	TN-245C/M/Y – Für ca. 2.200 Seiten <sup>1</sup>
Trommel	DR-241CL – Für ca. 15.000 Seiten
Transfereinheit	BU-220CL – Für ca. 50.000 Seiten
Toner-Abfallbehälter	WT-220CL – Für ca. 50.000 Seiten

## Maße / Gewicht

Mit Karton (B x H x T)	59,7 cm x 36,4 cm x 52,1 cm / 21,5 kg
Ohne Karton (B x H x T)	41,0 cm x 24,0 cm x 46,5 cm / 18,1 kg

## Druckvolumen

Optimales monatliches Druckvolumen	Bis zu durchschnittlich 1.500 Seiten
Maximales monatliches Druckvolumen <sup>4</sup>	30.000 Seiten

## Ökologie

TEC-Wert	1,1 kWh /Woche
Leistungsaufnahme	380 W im Druck, 60 W in Bereitschaft, 0,57 W im Tiefschlafmodus
Schalldruckpegel	53 dB im Druck, 33 dB in Bereitschaft
Schalleistungspegel	6,43 B (Farbe) & 6,42 B (Mono) im Druck, 4,53 B in Bereitschaft
Energiesparmodus	Reduziert den Energieverbrauch, wenn der Drucker länger nicht benutzt wird
Tonersparmodus	Reduziert den Tonerverbrauch und dadurch die Druckkosten

