



Professionel farvelaserprinter

til omkostningseffektivt farveprint i høj kvalitet

HL-L9430CDN



PRINT

brother.dk

Professionel farvelaserprinter

Professionelt og omkostningseffektivt farveprint af høj kvalitet. Denne printer er designet til erhvervslivet og leverer et professionelt resultat. Med høj printhastighed og farveprint på blankt papir kan du være sikker på fleksibel funktionalitet, der passer perfekt til netop din virksomhed.

HL-L9430CDN



Funktioner:

- Print op til 40 sider/min.
- Dobbeltsidet print op til 28 sider/min.
- 8,76 cm LCD-farvetouchscreen
- NFC-kort (Near-Field Communication) til sikker godkendelse og mobilt print
- 1 GB intern hukommelse
- 520-arks papirskuffe med mulighed for at udvide papirkapaciteten til 2.600 ark
- Medfølgende tonere: 9.000 sider i sort (BK), 6.500 sider i farver (C/M/Y)¹

Enkelt. Problemfrit. Intelligent.

HL-L9430CDN har Cloud Secure Print som standard, så du kan printe sikkert uden at installere yderligere drivere eller apps. Du har også mulighed for at optimere din printer med tredjepartsløsninger. Det betyder, at du kan få en fuldt integreret print-, scan- og kopiløsning fra én og samme leverandør.

Tidsbesparende fleksibilitet

HL-L9430CDN har en bred vifte af professionelle efterbehandlingsmuligheder, der sikrer optimal effektivitet. Uanset om du har brug for en mailboks til sortering af de printede dokumenter eller en efterbehandler med hæftfunktion, kan printeren nemt opbygges, så den øger virksomhedens produktivitet. Opnå øget papirkapacitet ved at tilkøbe et papirskuffesystem, der forvandler din HL-L9430CDN til en gulvmodel.

Designet med fokus på sikkerhed

Arbejdsforholdene er under forandring, og sikkerhed er vigtigere end nogensinde før. HL-L9430CDN er udstyret med professionelle sikkerhedssystemer og understøtter de nyeste sikkerhedsprotokoller af industristandard for at holde dine data sikre. Enheden kan beskyttes yderligere ved at opsætte brugerautorisering, der begrænser adgangen til visse indstillinger og funktioner til bestemte brugere eller grupper.

Når kvalitet og ydelse går op i en højere enhed

Vores mest avancerede farveprintteknologi gør med garanti indtryk, når det virkelig gælder, med skarpe, professionelle farveprint. Robust design og komponenter med lang levetid sikrer, at din printer altid præsterer, uden afbrydelser.

Print på kontrakt, der passer sig selv

HL-L9430CDN er en god investering med lav TCO (Total Cost of Ownership) og konkurrencedygtig CPP (Cost Per Page). Lad os opfylde dine printbehov med en af vores forskellige MPS-løsninger (Managed Print Service), der omfatter automatisk levering af forbrugsstoffer og en Service Pack. En MPS-løsning reducerer nedetiden og maksimerer produktiviteten – det giver fuldkommen ro i sindet.

Forberedt til løsninger

Strømlinede forretningsprocesser

Med et arbejdsmiljø i konstant forandring er det vigtigt løbende at gennemgå og forfine den måde, virksomheden fungerer på. Brug af den rette teknologi kan omdefinere forretningsprocesser og give masser af fordele.

Cloud Secure Print er en praktisk, indbygget funktion, der gør det nemt at sende dokumenter til print, når man ikke selv er til stede ved printeren. Send printanmodningen pr. e-mail til en Brother-printer med en aktiv internetforbindelse, og hent printjobbet, når du er klar. Dokumenter printes først, når brugeren indtaster en unik adgangskode på printerens kontrolpanel.

Få helt nye muligheder med et stort udvalg af professionelle løsninger

Uanset om du i forvejen bruger software til printhåndtering eller gerne vil forstå, hvordan det kan forbedre effektiviteten og sikkerheden i din virksomhed, står vi klar til at hjælpe.

Det er muligt at opgradere printerne med intelligente Brother- og tredjepartsløsninger, inklusive integration med udbydere som Kofax og YSoft, der er førende i branchen. Det giver fuld fleksibilitet, så du frit kan administrere, sikre og kontrollere dine dokumenter.

Vi arbejder tæt sammen med vores softwarepartnere om printstyring og scanneløsninger for at skabe skræddersyede løsninger, der lever op til dine specifikke krav. Via samarbejdet med vores softwareleverandører sikrer vi, at din HL-L9430CDN arbejder endnu hårdere for at opfylde dine behov.

Generelt

Teknologi

Elektrofotografisk laserprinter

Laserklassifikation

Klasse 1-laserprinter

Intern hukommelse

1 GB

Kontrolpanel

8,76 cm LCD-farvetouchscreen

Lokalt interface¹⁷

Hi-speed USB 2.0, USB 2.0-vært (foran|bagpå)

Kabelbaseret netværksinterface

GigE (10Base-T/100Base-TX/1000Base-T)

Mobilt print

Print fra mobil enhed til din Brother-printer

Trådløst netværksinterface¹⁶

2,4 GHz: IEEE 802.11b/g/n
5 GHz: IEEE 802.11a/n
(infrastruktur-tilstand),
vertikal parring

Wi-Fi Direct™

Print trådløst¹⁶ uden at skulle bruge et trådløst acces-point (understøtter både automatiske og manuelle metoder)

Print

Print Speed⁸ (A4)

Op til 40 sider/min.

Printhastighed⁸ dobbeltsidet (A4)

Op til 28 sider/min.
(14 ark/min.)

Opløsning

2.400 dpi (2.400 x 600 dpi),
600 x 600 dpi

FPOT⁹

(første side ud på)
mindre end 10 sekunder
fra klar-tilstand og
standardpapirskuffe

Opvarmningstid

Mindre end 20 sekunder
fra dvale-tilstand

Printsprog

PCL5e, PCL5c, PCL6,
(PCL XL Class3.0), BR-Script3,
PDF-version 1.7, XPS-version 1.0

Integrerede fonte (PCL)

73 skalerbare fonte,
12 bitmap-fonte

Integrerede fonte (Postscript)

66 skalerbare fonte

Stregkoder med ekstra informationer (PCL)

16 stregkodefonte – Code39, Interleaved 2 of 5, FIM (US-PostNet), Post Net (US-PostNet), EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISBN(EAN), ISBN(UPC-E), Code128 (set A,B, C), EAN128 (set A,B,C), Code93, GS1Databar, MSI

Printerfunktioner

N i 1-print³

Reducér op til 2, 4, 9, 16 eller 25 A4-sider til kun en A4-side, Mac (Airprint) op til 2, 4, 6, 9 eller 16

Booklet-print

Print dokumenter i A5-brochure-format med automatisk eller manuelt dobbeltsidet print

Plakatprint⁴

Forstører 1 A4-side til plakat ved brug af 4, 9, 16 eller 25 A4-sider

Vandmærkeprint⁴

Forsyn dine dokumenter med vandmærke med foruddefineret eller brugerdefineret tekst

Printprofiler³

Gem dine foretrukne driver-indstillinger som profiler, der nemt kan hentes

Print tekst i s/h⁴

Omdanner al tekst i dine dokumenter til sort, når der printes

Print direkte

Print direkte fra et USB-flashdrev. Understøttede filformater: PDF 1.7, JPEG, Exif+JPEG, PRN (ved hjælp af modellens printerdriver), TIFF (scan med Brother-model), XPS version 1.0

Manuelt dobbeltsidet print⁴

Manuelt dobbeltsidet print (anbefalet til medier, der ikke understøttes af automatisk dobbeltsidet print)

ID-print⁴

Tilføj identifikation til dine printede dokumenter (dato og klokkeslæt, kort brugertilpasset meddelelse eller PC-brugernavn)

Print fra drev

Hent og print dine dokumenter, der alle er AES 256-krypteret og gemt på et tilknyttet USB-flashdrev (medfølger ikke)

Roteret print⁴

Rotér det printede dokument 180 grader

Print kopier⁴

Print flere kopier af samme dokument på papir fra andre papirskuffer

Print udført

Besked om print udført kan indstilles til visning på din computer, når der printes

Medie-ID⁴

Giv en papirskuffe et ID for nemmere at kunne vælge, at en bestemt medietype printes fra en bestemt skuffe

Spring papirskuffe over¹⁹

Indstil valg af papirskuffe for at undgå bestemte skuffer/medier ved normalt print

Dokument- adskillelse¹⁹

Tilføj farvet papirark mellem de printede dokumenter for at adskille dem og lette håndteringen.

Secure Print⁴

Beskyt dine printjob med en 4-cifret pinkode, der skal indtastes for at frigive dem til print

Printerdriver⁵

Windows¹⁸

Windows 10
(Home|Pro|Education|Enterprise)
(32 & 64 bit editions)
Windows 8.1
(32 & 64 bit editions)
Windows 7 SP1
(32 & 64 bit editions)
Windows Server
2019, 2016, 2012R2,
2012, 2008R2
Windows Server 2008 SP2
(32 & 64 bit editions)

Macintosh²¹

macOS 10.14.x eller nyere

Linux

CUPS, LPD/LPRng
(x86/x64-miljø)

PCL-driver

Generisk PCL XL-driver

PostScript-universalprinterdriver

Driver til Windows, der gør det muligt at printe til et hvilket som helst netværk eller en lokalt tilsluttet Brother laserprinter, der understøtter PostScript

ChromeOS²³

Understøtter lokalt ChromeOS-print

Papirhåndtering

Papirinput²

Standard (papirskuffe 1)

520 ark

Fleksibel bakke

100 ark, 15 kuverter

Papiroutput²

250 ark, forside ned

1 ark, forside op

(direkte papirgennemgang)

Mediestørrelser

Standard (papirskuffe 1)

Letter, Legal, Executive, A4, A5, A5 (Long Edge), A6, B5 (ISO), Mexico Legal, India Legal, Folio, 16K (195 x 270 mm)

Fleksibel bakke

Bredde: 76,2-215,9 mm

Længde: 127-355,6 mm

Kuverter: C5, Com-10, DL, Monarch

Ekstra (papirskuffer 2-5)

Letter, Legal, Executive, A4, A5, Mexico Legal, India Legal, Folio, 16K (195 x 270 mm)

Dobbeltsidet

A4, Letter, Legal, Mexico Legal, India Legal, Folio

(Ønsket papirformat kan vælges manuelt)

Medietyper

Standard (papirskuffe 1)

Tyndt papir, alm. papir, tykt papir, karton, genbrugspapir

Fleksibel bakke

Tyndt papir, alm. papir, tykt papir, karton, genbrugspapir, bond-papir, labels, tynde kuverter, tykke kuverter, blankt papir²⁰

Ekstra (papirskuffer 2-5)

Tyndt papir, alm. papir, tykt papir, genbrugspapir

Dobbeltsidet print

Tyndt papir, alm. papir, tykt papir, karton, genbrugspapir, blankt papir

Medievægt Standard

(papirskuffe 1),

Fleksibel bakke

60-230 g/m² papir

Ekstra (papirskuffer 2-5)

64-105 g/m² papir

Ekstraudstyr:

Efterbehandler med hæftfunktion

60-200 g/m² papir (med offset)

60-90 g/m² papir (med hæftfunktion)

Papir-input/output-sensorer

Advarsler på skærmen eller pr. e-mail giver meddelelse om, at en af papirskufferne er tom eller næsten tom.

Mobil- og online-tilslutning

Apple AirPrint

Print de mest almindelige filtyper fra enhver applikation med AirPrint

Brother Print Service Plugin⁵

Print fra Android-enheder uden en dedikeret app

Brother Mobile Connect

Print fra mobil enhed, der kører på iOS- Android-operativsystem

Mopria

Print de mest almindelige filtyper fra Mopria-understøttede Android-enheder

Web Connect^{10, 15}

Download og print fra Box, SharePoint Online, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive™ og OneNote uden brug af PC

Brother Apps¹⁰

Cloud Secure Print

Værktøjer til flådehåndtering⁵

Uovervåget installationsværktøj⁴

Funktion til central brug og tilpasning af drivere og software

MSI- installationsværktøj⁴

Modulbaserede installationsværktøjer, der kan distribueres via integreret Active Directory®

BRAdmin⁴

Software til LAN/WAN-håndtering

Embedded Web Server

Brug IP-adresse eller enhedsnavn og en krypteret adgangskode, og få via en webbrowser adgang til den webbaserede printstyringssoftware, der er integreret i maskinen

Driverinstallationsguide⁴

Opret nemt printerdrivere, der sikrer problemfri implementering i dit netværk

Masseimplementeringsværktøj⁴

Giver en konfigurationsgrænseflade til at administrere og implementere enhedsindstillinger

Statusovervågning⁴

Overvåg printerens status fra din computer

Software⁵

Brother iPrint&Scan

Print og kontrollér printerens status fra PC med Windows eller macOS

Brother hjælpeprogrammer

Opsætningsinstruktioner, manual, FAQ, fejlfinding og kontaktinfo til Brothers kundeservice

Nem opsætning²²

Forenkler installationsprocessen med nem adgang til de rette drivere og software-versioner for installation af din Brother-printer på din PC

Netværkssikkerhed

Kablet netværkssikkerhed

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

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client og server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, Web Services (Print), CIFS client, SNTN client, LDAP

IPv6

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client og server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, Web Services (Print), CIFS Client, SNTN Client, LDAP

IP-filter

Begræns, hvilke netværksbrugere der har adgang til enheden via netværket (kun IPv4)

Trådløs

netværkssikkerhed^{11, 16}

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

Understøttelse af trådløs opsætning¹⁶

Wi-fi-beskyttet opsætning (WPS)

Vis IP-adresse

Den dynamiske IP-adresse, der er tildelt din enhed, kan vises på startskærmen

Sikkerhedsfunktioner

E-mailnotifikationer

Få printeren til automatisk at sende en e-mailadvarsel, når den har brug for opmærksomhed, f.eks. når tonerniveauet er lavt, eller toneren skal udskiftes

E-mailrapporter

Modtag regelmæssige brugsrapporter pr. e-mail

Automatisk indtrængningssporing

Alle Brother-printere er designet med fokus på sikkerhed. Enheder påviser automatisk sikkerhedsmæssige angreb og tager forebyggende forholdsregler, herunder genstart, når det er nødvendigt for at opretholde enhedens sikkerhed.

Digitalt signeret firmware

Firmwaren til Brothers printere/scannere er digitalt signeret og sikker

Integreret Active Directory/LDAP Godkendelse

Brug eksisterende infrastruktur til at begrænse adgangen til Brother-enheder, der anvender AD/LDAP. Medarbejdere kan nemt bruge deres eksisterende netværkslogin-oplysninger til godkendelse.

Portbaseret netværksadgangskontrol (IEEE 802.1x)

Brother-enheder overholder til fulde denne standard for at muliggøre forbindelse til et 802.1x EAP (Extensible Authentication Protocol)-beskyttet netværk.

Begræns netværksprotokoller

Protokollkontrollfunktionen giver en administrator mulighed for efter behov at begrænse kommunikationsprotokoller (f.eks. FTP, TELNET)

Setting Lock

Sikrer printerens kontrolpanel ved at låse det

Secure Function Lock 3.0

Brug en 4-cifret pinkode eller en adgangskode til at identificere og godkende en bruger eller gruppe af brugere via et netværk. Mulighed for adgangskontrol af op til 200 brugere

Cloud Secure Print¹⁰

Aktiverer frigivelse af adgangs-kodebeskyttede printjob

Gem print-log

Tillader gennemsyn af print-log-fil gemt på CIFS-serveren. Registrér ID, type, navn, bruger, dato, tid, sideantal for alle printjob

Firmware-opdateringer

Ud over at tillade automatisk opdatering til den seneste firmware-version kan printeren indstilles til ikke at modtage ældre versioner for at undgå nedklassificering fra en uautoriseret bruger

SysLog

Giver IT-administrator adgang til en enkelt applikation (et SIEM-værktøj) og enhedsstatus-opdateringer til gennemsyn via Syslog

Understøtter NFC (Near Field Communications) og andre kortlæsere

Integreret NFC-kortlæser

Understøttede NFC-standarder:
(ISO14443 Type A)
MIFARE Standard/Plus/
Ultralight/Ultralight C/DESfire
my-d move, Tag-it
(ISO15693 Type B)

External NFC Card Reader Support

RFIDeas pcProx Enroll

- RDR-6081AKU
- RDR-6281AKU
- RDR-6381AKU
- RDR-6E81AKU
- RDR-6H81AKU

RFIDeas AIR ID Enroll

- RDR-7081AKU
- RDR-7581AKU
- RDR-7F81AKU

Elatec

- TWN3 MIFARE
- TWN3 MIFARE NFC
- TWN3 Multi ISO
- TWN4 MIFARE NFC

(Tredjepartskortlæsere kræver
tilkøb. Andre kortlæsere
understøttes, hvis de registreres
via printerens integrerede
webserver)

Udviklere

Brother Solutions Interface (BSI)

Skab stærke løsninger i skyen
og lokalt med direkte integration
af Brother-enhedernes
avancerede print-, scan- og
sikkerhedsfunktioner.

Få yderligere informationer her:

www.brother.eu/developers

Forbrugsstoffer¹, opgraderinger og tilbehør

Medfølgende toner

1 x 9.000 sider (BK)
3 x 6.500 sider i farver (C/M/Y)

Store tonere

TN821XL
1 x 12.000 sider i sort (BK)
3 x 9.000 sider i farver (C/M/Y)

Ekstra store tonere

TN821XXL
1 x 15.000 sider i sort (BK)
3 x 12.000 sider i farver (C/M/Y)

Tromle

DR821CL
Cirka 100.000 sider ved
3 sider pr. job

Bælteenhed

BU800CL
Cirka 150.000 sider ved
2 sider pr. job

Wastetonerbeholder

WT800CL
Cirka 100.000 sider

I kassen

Printer, medfølgende tonere,
tromle, bælteenhed, wastetoner-
beholder, strømkabel, kvik-
guide, garantikort

(PC-interfacekabel medfølger
IKKE)

Tilbehør: Kortlæserholder

CH-1000
Mulighed for tilkøb af ekstern
holder til NFC-kortlæser

Tilbehør: Filterholder

FH-3000
Bruges i lydsvag tilstand
(kun Tyskland)

Wi-fi-modul

NC-9000w
Tilbehør: Trådløst
netværksinterface

Ekstra papirskuffer²

250-arks papirskuffe LT-330CL
500-arks papirskuffe LT-340CL
4 x 520-arks skuffesystem
TT-4000
Tilslutning, skuffesystem
TC-4100
Maksimal kombinationer: 3 x
LT-330CL eller 2 x LT-340CL,
1 x LT-330CL eller 1 x LT-340CL
sammen med TT-4000 og
TC-4100

Efterbehandling²

Mailbox MX-4000
100 ark x 4 fag eller alternativt
400 ark x 2 fag

Efterbehandler med
hæftfunktion SF-4000⁴
500 ark (forside ned)
Efterbehandler med
hæftfunktion samt kassette
med 1.950 hæfteklammer

Kassette med hæfteklammer
SR100
2 kassetter à 5.000
hæfteklammer

Dimensioner og vægt

Printer uden kasse (b x d x h)

442 x 541 x 403 mm – 29 kg

Printer med kasse (b x d x h)

557 x 628,2 x 633,5 mm
– 34,3 kg

Holder til kortlæser (b x d x h)

Ekstern: 83 x 62 x 111,5 mm
Intern: 60 x 90 mm – 0,1 kg

Filterholder (b x d x h)

Ekstern: 308 x 126 x 68 mm
Intern: 117 x 51 x 293 mm
– 0,2 kg

Ekstra papirskuffer (b x d x h)

250-arks papirskuffe:
410 x 486 x 97 mm – 5,1 kg
500-arks papirskuffe:
410 x 486 x 133 mm – 6,6 kg
4 x 520-arks skuffesystem:
660 x 660 x 717,4 mm – 46,6 kg
Tilslutning, skuffesystem:
444 x 486 x 103 mm – 5,9 kg

Efterbehandlingsenhed (b x d x h)

Mailboks med 4 fag:
367 x 416 x 381 mm – 4,4 kg
500 ark, efterbehandler med
hæftfunktion:
410 x 478,5 x 347,5 mm
– 7,8 kg

Kapacitet

Anbefalet pr. måned

Op til 12.000 sider månedlig
printvolumen

Maksimalt pr. måned⁶

Op til 120.000 sider månedlig
printvolumen

Omgivende miljø

Strømkilde

220-240 V
AC 50/60 Hz

Strømforbrug¹²

Print – 770 W
(420 W i lydsvag tilstand)
Klar 85 W
Dvale 15,6 W
Dyb dvale 1 W
Slukket 0,04 W

Lydtryk¹³

Print 56,5 dbA
Klar 17,2 dbA
Lydsvag tilstand: 53 dbA

Lydeffekt¹⁴

Print 6,88 BA
Klar 3,02 BA
Lydsvag tilstand: 6,68 BA

TEC-værdi

0,662 kWh/uge

Omgivelser

Luftfugtighed 20-80 %
10-32 °C

Opbevaring

Luftfugtighed 10-90 %
0-40 °C

Diskpladskrav

50 MB – kun Windows-drivere
1.6GB – Windows 10, 8.1, 7
Alle applikationer, inkl. drivere
macOS – 500 MB Alle
applikationer

- 1 Omtrentlig erklæret tonerkapacitet i overensstemmelse med ISO/IEC 19798
- 2 Udregnet med 80 g/m² papir
- 3 Windows og macOS
- 4 Kun Windows
- 5 Gratis download fra Brother Solutions Centre <http://support.brother.com>
- 6 Antal printede sider pr. måned kan anvendes til at sammenligne beregnet holdbarhed mellem tilsvarende Brother-produkter.
For at få den maksimale printerlevetid er det bedst at vælge en printer med en driftscyklus, som overstiger dine printbehov.
- 7 Kræver Brother-software.
- 8 Baseret på ISO/IEC 24734
- 9 Baseret på ISO/IEC 17629
- 10 Kræver internetforbindelse
- 11 Wi-Fi Direct understøtter kun WPA2-PSK (AES)
- 12 Alle værdier er omtrentlige, og strømforbruget varierer afhængig af forbrugsmiljø eller slid på dele
- 13 Baseret på ISO/IEC 7779
- 14 Baseret på RAL-UZ171
- 15 Kræver yderligere aktivering
- 16 Trådløst modul påkrævet, 5GHz understøttes muligvis ikke i dit lokalområde
- 17 Tredjeparts USB-hubs understøttes ikke
- 18 Win7/Server2008 SP2/R2 Extended Security Update (ESU), forældet, support indtil 01-10-2023
- 19 Kræver installation af ekstra papirskuffer
- 20 Indsæt kun et enkelt ark
- 21 Kun på macOS AirPrint
- 22 Få yderligere information på: <https://setup.brother.com>
- 23 Få yderligere information på: <https://support.brother.com>



Vi samarbejder med dig om et bedre miljø

Hos Brother er vores grønne initiativ enkelt. Vi arbejder for at tage ansvar, agere respektfuldt og forsøge at gøre en forskel for at hjælpe med at skabe et samfund, der kan opnå en bæredygtig udvikling. Vi kalder denne miljøtilgang for Brother Earth.
www.brotherearth.com

Alle specifikationer er korrekte på tidspunktet for udgivelsen og med forbehold for ændringer. Brother er et registreret varemærke tilhørende Brother Industries Ltd. Produktnavne er registrerede varemærker eller varemærker tilhørende de respektive virksomheder.

brother
at your side