

Brother HL-L8430CDW (HLL8430CDWRE1)

Brother HL-L8430CDW - Printer - kleur - Dubbelzijdig - laser - A4/Legal - 2400 x 600 dpi - tot 33 ppm (mono) / tot 33 ppm (kleur) -capaciteit: 450 vellen - USB 2.0, Gigabit LAN, Wi-Fi(n), USB host, NFC



De Brother HL-L8430CDW is ontworpen voor betrouwbare prestaties en efficiëntie in een werkgroepomgeving. Dankzij het ingebouwde touchscreen en de mogelijkheden voor mobiel afdrukken biedt het apparaat gebruiksgemak en naadloze connectiviteit via diverse interfaces, waaronder USB 2.0, Gigabit Ethernet, wifi en NFC. Met een maandelijkse printcapaciteit van maximaal 60.000 pagina's voldoet deze laserprinter voor werkgroepen aan de vraag naar grote volumes en levert hij tegelijkertijd een uitstekende afdrukkwaliteit in kleur en zwart-wit met een resolutie van 2400 x 600 dpi. Deze printer is uitgerust om verschillende mediaformaten en -soorten te verwerken, zoals A4, Legal, enveloppen en glanzend papier. De totale mediacapaciteit van 450 vellen maakt het mogelijk om grote hoeveelheden af te drukken zonder dat er voortdurend papier hoeft te worden bijgevuld. De HL-L8430CDW ondersteunt geavanceerde beveiligingsfuncties en voldoet aan energienormen zoals ENERGY STAR en EPEAT Silver, waardoor deze bijdraagt aan een duurzamere workflow.

Key Selling Points

Uitgerust met ingebouwde functies zoals een 2,7-inch touchscreen voor een gebruiksvriendelijke interface

Afdrukken in kleur en zwart-wit met een maximale snelheid van 33 ppm

Ondersteunt diverse papierformaten van A4 tot Legal voor veelzijdig afdrukken

Beschikt over geavanceerde beveiligingsprotocollen, waaronder SSL en TLS

Milieuvriendelijk met ENERGY STAR- en EPEAT Silver-certificeringen

Product Features

Efficiënte printtechnologie

Maakt gebruik van lasertechnologie om met minimale inspanning snelle en hoogwaardige afdrukken te leveren, met een snelheid tot 33 pagina's per minuut in zowel kleur als zwart-wit.

Uitgebreide connectiviteitsopties

Biedt meerdere interface-opties, waaronder Wi-Fi, Gigabit Ethernet, USB en NFC voor naadloze integratie in diverse omgevingen, waardoor mobiel printen via Apple AirPrint en Google Cloud Print mogelijk is.

Verbeterde beveiligingsfuncties

Bevat diverse beveiligingsprotocollen zoals LDAP, SSL, TLS en IPsec, wat zorgt voor veilig afdrukken en gegevensbescherming binnen elk kantoor netwerk.

Hoog maandelijks printvolume

Ontworpen voor een maandelijkse capaciteit van maximaal 60.000 pagina's, waardoor het geschikt is voor grote printvolumes en efficiënte workflows in drukke werkgroepen ondersteunt.

Flexibele papierverwerking

Uitgerust met een totale mediacapaciteit van 450 vellen, geschikt voor diverse mediatypen en -formaten met behoud van een soepel afdrukproces.

Main Specifications

Productbeschrijving	Brother HL-L8430CDW - printer - kleur - laser
Printertype	Werkgroep-printer - laser - kleur
Gewicht	20.8 kg
Klasse mediaformaat	A4/Legal
Max mediaformaat	Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm)
Minimum afmeting media (aangepast)	76.2 mm x 127 mm
Maximale mediagrootte (aangepast)	216 mm x 356 mm
Afdruksnelheid	Tot 33 ppm - Z/W ¹ , Tot 33 ppm - kleur
Max. resolutie (z-w)	2400 x 600 dpi
Max. resolutie (kleur)	2400 x 600 dpi
Automatic Duplexing	Ja
Interface	USB 2.0, Gigabit LAN, Wi-Fi(n), USB host, NFC
AirPrint ingeschakeld	Ja
Schermgrootte voorbeeld	2.7"
Processor	1.2 GHz
Geïnstalleerd RAM (max)	512 MB
Taalsimulatie	PCL 6, BR-Script3, PDF 2.0
Mediatype	Enveloppen, etiketten, gewoon papier, kringlooppapier, glans papier

Totale mediacapaciteit	450 vellen
Mediabeheer	Invoerlade voor 250 vel, multifunctionele lade voor 50 vel
Maandelijks productiecyclus (max)	60000 pagina's
Aanbevolen Maandelijks Volume	Up to 5000 pages
Netwerkgebruik	Printerserver
Systeemvereisten	Windows, Apple MacOS
Milieunormen	EPEAT Silver
Afmetingen (BxDxH)	40.4 cm x 47.2 cm x 33.8 cm

Extended Specification

Algemeen

Printertype	Werkgroep-printer - laser - kleur
-------------	-----------------------------------

Processor

Processor	1.2 GHz
-----------	---------

Uitbreiding / Aansluiting

Verbindingen	1 x Gigabit-LAN - RJ-45 1 x USB 2.0 - 4-pins USB type B 1 x USB host - 4 pin USB Type A
--------------	---

Stroom

Voeding	Voeding - intern
---------	------------------

Netwerkgebruik

Netwerkgebruik	Printerserver
Protocol voor beheer op afstand	SNMP 3
Beveiligingsprotocollen & -kenmerken	SSL, IPsec, TLS, IP-filteren, 802.1x, LDAP, SMTP

Software / Systeemvereisten

Software meegeleverd	Brother Mobile Connect for iOS and Android, Brother iPrint & Scan, BRAdmin Professional 4
Benodigd besturingssysteem	Windows, Apple MacOS

RAM

Geïnstalleerd RAM (max)	512 MB
-------------------------	--------

Printer

Afdruksnelheid	Tot 33 ppm - Z/W Tot 33 ppm - kleur
Ingebouwde apparaten	Aanraakscherm
Schermgrootte voorbeeld	2.7"
Connectiviteit	Draadloos
Interface	USB 2.0, Gigabit LAN, Wi-Fi(n), USB host, NFC
AirPrint ingeschakeld	Ja
Max. resolutie (z-w)	2400 x 600 dpi
Max. resolutie (kleur)	2400 x 600 dpi
Automatic Duplexing	Ja
Benodigde tijd voor eerste afdruk Z/W	9.9 sec
Benodigde tijd voor eerste afdruk in kleur	9.9 sec
Taalsimulatie	PCL 6, BR-Script3, PDF 2.0
Mediabeheer	Invoerlade voor 250 vel, multifunctionele lade voor 50 vel

Afmetingen & gewicht

Breedte	40.4 cm
Diepte	47.2 cm
Hoogte	33.8 cm
Gewicht	20.8 kg

Afmetingen & gewicht (transport)

Breedte (verzending)	60.7 cm
Diepte (verzending)	56.1 cm
Hoogte (verzending)	50 cm
Gewicht (verzending)	26.2 kg

Media Handling

Mediatype	Enveloppen, etiketten, gewoon papier, kringlooppapier, glans papier
Klasse mediaformaat	A4/Legal
Max mediaformaat	Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm)
Minimum afmeting media (aangepast)	76.2 mm x 127 mm
Maximale mediagrootte (aangepast)	216 mm x 356 mm
Mediagrootten	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), Legal (216 x 356 mm), Executive (184 x 267 mm), A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), Folio (216 x 330 mm)
Materiaalgewicht (lbs)	16 lbs - 43 lbs
Totale mediacapaciteit	450 vellen
Media-feeder	Invoerlade: 1 x automatisch - Legal (216 x 356 mm) - (16 lbs (min) - 28 lbs (max.)) \ Omleidingslade: 1 x automatisch - Legal (216 x 356 mm) \ Multifunctionele lade: 50 - (16 lbs (min) - 43 lbs (max.)) \ Uitvoerlade: 150
Capaciteit uitvoerlades	150 vellen

Diversen

Meegeleverde verbruiksartikelen	1 x tonercartridge (zwart) - maximaal 3000 pagina's \ 1 x tonercartridge (cyaan) - maximaal 1800 pagina's \ 1 x tonercartridge (magenta) - maximaal 1800 pagina's \ 1 x tonercartridge (geel) - maximaal 1800 pagina's \ 1 x trommel - maximaal 30000 pagina's \ 1 x transferriem - maximaal 50000 pagina's \ 1 x toneropvang - maximaal 50000 pagina's - Brother WT229CL
---------------------------------	---

Duty Cycle

Maandelijkse productiecyclus (max)	60000 pagina's
Aanbevolen Maandelijks Volume	Up to 5000 pages

Milieunormen

In overeenstemming met EPEAT	EPEAT Silver
ENERGY STAR	Ja

*TD SYNEX is not responsible for errors in the documentation of products.