



日本 - 日本語

検索

製品情報

導入事例

サポート

ダウンロード

購入案内

企業情報

[ブラザーホーム](#) >> [製品情報](#) >> [レーザープリンタ](#) >> HL-4050CDN

HL-4050CDN

両面プリント標準搭載でコスト削減！
カラープリント速度20枚/分のカラーレーザープリンタ



製品トップ

基本機能

スペック詳細

消耗品・オプション

写真・寸法

JUSTIO
レーザープリンタラインアップ

<カラー>

[HL-4050CDN](#)[HL-4040CN](#)[HL-3040CN](#)

<モノクロ>

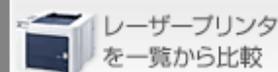
[HL-6050DN](#)[HL-5380DN](#)[HL-5350DN](#)[HL-5340D](#)[HL-2170W](#)[HL-2140](#)[プリンタTOPへ](#)
[共通仕様](#) [装置寿命](#) [推奨動作環境](#) [サードパーティー製推奨増設メモリ](#) [増設メモリの目安](#)

共通仕様

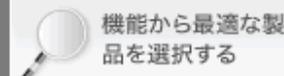
JANコード	4977766652452	
プリント方式	電子写真方式	
解像度	600 × 600dpi (標準モード) 2400 × 600dpi (きれいモード)	
印字スピード*1	片面印 刷時 (A4)	モノクロ 20枚/分 カラー 20枚/分
	両面印 刷時 (A4)	モノクロ 最高7ページ/分 カラー 最高7ページ/分*2
ウォームアップタイム*3	36秒以下	
ファースト プリントタイム (レディー時) *1*4	カラー17秒以下	
	モノクロ16秒以下*5	
CPU	NEC VR5500	
対応OS*6	Windows 2000/XP/XP Professional x64/Vista、 Windows Server 2003、MacOS X 10.2.4以降	
内蔵メモリ	標準	64MB
	オプション	最大576MB
インターフェース	標準	IEEE1284準拠 (パラレルインターフェース)

USB 2.0*7

製品比較一覧



機能から選ぶ


[購入をご希望のお客様](#)
[¥ 購入窓口のご案内](#)
[オンラインショップ](#)
[導入事例](#)
[サポート情報](#)

		Hi-Speed USB 2.0
		10/100BASE-TX
対応プロトコル		TCP/IP
コマンド体系		BR-Script3 (PostScript3 互換)、PCL (欧文)
内蔵フォント	PCL	欧文フォント66書体、ビットマップフォント (LetterGothic16.66・OCR-A・OCR-B)、バーコード ^{*8}
	BR-Script	欧文フォント66書体、日本語フォント2書体 (和桜明朝、美杉ゴシック)
添付フォント (付属CD-ROMに添付)		明朝2書体、ゴシック4書体、他3書体
給紙枚数	多目的トレイ	50枚 ^{*9}
	標準記録紙トレイ	250枚
	増設記録紙トレイ (オプション) ^{*10}	最大500枚
最大給紙枚数		800枚
用紙の種類 ^{*11}	多目的トレイ	普通紙、再生紙、ポンド紙、ラベル紙、はがき (郵便事業株式会社製 通常郵便葉書) ^{*12} 、封筒
	標準 / 増設記録紙トレイ (オプション)	普通紙、再生紙、はがき (郵便事業株式会社製 通常郵便葉書) (30枚) ^{*12*13}
用紙サイズ ^{*14}	多目的トレイ	ユーザー定義サイズ (幅70~216mm、長さ116~406mm)
	標準 / 増設記録紙トレイ (オプション)	A4、レター、リーガル、B5、A5、A6、はがき (郵便事業株式会社製 通常郵便葉書) ^{*12*13}
用紙坪量	多目的	60-163g/m ²

 **サポート**
(ソリューションセンター)
ドライバやソフトのダウンロード、インフォメーションやQ&A、リサイクルのお申込などをご案内

 **ユーザー登録**

	トレイ	
	標準/増設記録紙トレイ(オプション)	60-105g/m ²
排紙枚数	フェイスダウン	150枚
自動両面プリント	有り	普通紙 (A4)、再生紙 (A4)
手動両面プリント	有り	普通紙、再生紙
USB ダイレクトプリント ^{*15}		ファイル形式 : PDF、JPEG、PS(PostScript) 、弊社製品にて作成されたTIFF、HL-4050CDN/4040CN、MFC-9840CDW/9640CW/9440CN、DCP-9040CNにて作成されたPRN
外形寸法 (WxDxH)		423 × 474 × 319mm
重量 (消耗品を含む)		28.8kg
稼働音	印刷時	平均54dB
	スタンバイ時	30dB以下
消費電力 (平均)	印刷時	510W
	ピーク時	980W
	スタンバイ時	90W
	スリープ時	24W
電源		電圧 : AC100V (50/60Hz)
添付品		CD-ROM 1枚 (取扱説明書、プリンタドライバ、和文フォント9書体、ネットワーク印刷ユーティリティソフトウェア、ネットワーク管理ユーティリティソフトウェア、オートマチックドライバインストーラ)、トナーカートリッジ (TN-190BK/C/M/Y)、ドラムユニット、再梱包用部品、ベルトユニット、電源コード、かんたん設置ガイド (ドライバインストール方法含む)、保証書、他印刷物類

- * 1 標準記録紙トレイからの場合。用紙サイズやデータ量により遅くなることがあります。
- * 2 両面印刷時の片面分の印刷速度です。両面分の印刷速度は3.5枚/分となります。
- * 3 23℃時測定値

- * 4 プリンタ始動から排紙完了までの時間。
- * 5 色補正、色ずれ修正を行っている際には変化する場合があります。
- * 6 MS-DOSもしくはWindows経由でのDOSアプリケーションの印刷はできません。
MacOS X 10.5 への対応詳細は[こちら](#)をご覧ください。
- * 7 Hi-Speed USB 2.0での最大転送速度に対応する為には、パソコン本体のインターフェース及び接続ケーブルがHi-Speed USB 2.0に対応している必要があります。また、Hi-Speed USB 2.0はUSB1.1と互換性がありますので、パソコン側がHi-Speed USB 2.0に未対応でも、従来のUSB転送速度にて動作可能です。
- * 8 CODE39、Interleaved2of5、FIM (US-PostNet)、Post Net (US-PostNet)、EAN-8、EAN-13、UPC-A、UPC-E、Codabar、ISBN (EAN)、ISBN (UPC-E)、Code128 set A、set B、set C、EAN128 set A、set B、set C
- * 9 はがき（郵便事業株式会社製 通常郵便葉書）は10枚、封筒は3枚給紙可能。
- * 10 増設記録紙トレイは、LT-100CLです。
- * 11 カラー両面印刷時の印刷品質は、記録紙の種類や品質、印刷環境によって異なりますので、試し印刷されることをおすすめします。
- * 12 往復はがき、インクジェットプリンタ用はがき、私製はがきはご使用できません。また、絵入りのはがきなど、使用されるはがきの条件によっては、用紙の搬送性能や印字品質に影響を及ぼす場合があります。
- * 13 オプション装着の増設記録紙トレイからのA6用紙、官製はがきの給紙はできません。
- * 14 自動両面プリントはA4のみの対応になります。
- * 15 セキュリティ設定やUSBハブ機能付きのUSBメモリーなど、ご使用のUSBメモリーによっては、本製品に接続しても動作しない場合があります。

[このページの先頭へ](#)

装置寿命

20万枚または5年間^{*1}

* 1 商品の性能維持のためには定期交換部品の交換（有償）が必要です。

[このページの先頭へ](#)

推奨動作環境

Windows	OS/メモリ/CPU	2000 Professional Pentium II または同等品 64MB 以上 Server 2003 PentiumIII または同等品 256MB 以上 Server 2003 x64 Edition Pentium4 または同等品あるいは、Intel64またはAMD 64に対応した64ビットCPU 256MB 以上 XP PentiumIIまたは同等品 128MB 以上 XP Professional x64 Edition Intel64またはAMD 64に対応した64ビットCPU 256MB 以上
---------	------------	---

		Vista Pentium4 または同等品あるいは、Intel64またはAMD 64に対応した64ビットCPU 512MB 以上
	ハード ディスク	50 MBのスペース
	インター フェース	Hi-Speed USB 2.0、 10BASE-T、 100BASE-TX
Macintosh	CPU	OS X 10.2.4以降 PowerPC G4/G5、 Intel Core Solo/Duo、 PowerPC G3 350MHz 以上 128MB 以上 MacOS X 10.5 への対応詳細は こちら をご覧ください。
	ハード ディスク	50 MBのスペース
	インター フェース	Hi-Speed USB 2.0、 10BASE-T、 100BASE-TX

[このページの先頭へ](#)

サードパーティー製推奨増設メモリ

会社名	型番	メモリ
(株) バッファロー	VN133-64MY	64MB
	VN133-128MZ	128MB
	VN133-256MY	256MB
	VN133-H256MY	256MB
	VN133-512MY	512MB

[このページの先頭へ](#)

増設メモリの目安

	600 × 600dpi	2400dpi相当
推奨 メモリ	標準 (64MB)	128 MB (64MB追加)

* 上記必要メモリ容量はあくまで目安です。印刷するデータの内容、使用するアプリケーション等により異なる事があります。

[このページの先頭へ](#)

お客様導入事例

**導入事例**

小規模オフィス、営業所、店舗、学校、工場、ホテルなどでの導入事例をご紹介します

**「オールネイションズ」様の導入事例**

ベンチャー企業を強力支援！カラーレーザー複合機を驚きの低価格で導入！スタートアップ期の投資リスクを軽減しました。

レーザープリンタ カタログ・サポート情報**サービスのご案内**

故障時の保守サービス、設置サービスがあります。

**カタログダウンロード**

最新の製品カタログダウンロードのご案内

**ショールーム**

SOHOに近い環境で製品を体験できる東京ショールーム「B-WORKS」。

**サポート**

ドライバやソフトのダウンロード、インフォメーションなどのご案内

**消耗品回収**

トナーやドラムの回収に関するお申し込み窓口のご案内。

**マニュアル**

取扱説明書やかんたん設置ガイドなどのダウンロードのご案内。

**お問い合わせ**

購入前の製品に関する電話やメールでのご相談窓口のご案内。

[製品トップ](#) | [基本機能](#) | [スペック詳細](#) | [消耗品・オプション](#) | [写真・寸法](#)

[^ このページの先頭へ](#)

[ホーム](#) | [企業情報](#) | [採用情報](#) | [Global Site](#) | [サイトマップ](#)

[ご利用にあたって](#) | [個人情報の取り扱いについて](#) | [お問い合わせ\(総合\)](#)

©1995-2009 Brother Industries, Ltd. / Brother Sales, Ltd. All Rights Reserved.