



京セラドキュメントソリューションズ

>PRINT

ECOSYS LS-4300DN

ECOSYS LS-4200DN

ECOSYS LS-2100DN

A4 モノクロプリンター

ビジネスコミュニケーションに
新しい力を



今までにない快速・静音
群を抜くコストパフォーマンス!

0.6 低ランニングコスト
円/ページ

*写真はオプション装着時



圧倒的なスピード、静音、No.1*の経済性! 進化したエコシスプリンター登場!

※2014年2月現在、31~69ページ/分以下のページプリンターにおいて



LS-4300DN

60^{モノクロ} ページ/分



LS-4200DN

50^{モノクロ} ページ/分



LS-2100DN

40^{モノクロ} ページ/分

0.6^{モノクロ} 円/ページ*

大容量
トナー

両面
印刷

ネット
ワーク

セキュリ
ティー

※トナー価格より算出。ISO/IEC19752標準原価換算



エコシスコンセプト

LS-4300DN/4200DN/2100DNは、環境性、経済性、システムすべてにおいて優れた機能を兼ね備えたプリンターです。

- 環境性：省エネで、環境に配慮した設計を行い、各種環境基準をクリアしています。
- 経済性：長寿命技術によりユニット交換頻度を少なくすることで、低ランニングコストを実現しています。
- システム：様々な基幹システムに対応し、より多くのオフィス環境に適応します。



ロングライフ設計

長寿命アモルファスシリコンドラムを採用。消耗部品の交換頻度を抑え、マシンライフまでの廃棄部品を削減することで、省資源化に貢献します。



低ランニングコストプリンター No.1

出力コスト、モノクロ0.6円*/ページでクラスNo.1**の低ランニングコストを実現! プリントボリュームが多い基幹業務プリンターの中でも「1枚あたり0.6円」という低ランニングコスト。使えば使うほど差がつかます。



※1 トナー価格より算出。ISO/IEC19752標準原価換算
※2 2012年12月現在、31~69ページ/分 (A4) 以下のページプリンターにおいて

高速エンジンの搭載により、 大容量出力時にも快適なスピード

LS-4300DN (60 ページ/分)、LS-4200DN (50 ページ/分)、LS-2100DN (40 ページ/分) と高速出力を実現。帳票からOA用途の出力までさまざまな業務での効率化を実現します。

大量印刷に余裕で対応できる 豊富なオプション

本体カセット550枚、手差し100枚とオプション給紙カセット (PF-320 [550枚/1段]) を4段まで増設可能で、最大2,850枚の給紙を実現します。また2,000枚を収納する大容量デッキ (PF-315+) を装着することで (本体カセットとあわせて最大2,550枚*)、ハガキの宛名印刷や特殊用紙の印刷など、お客様のニーズに適したオプション構成にも対応可能です。



※大容量デッキ装着時、手差しトレイ未使用

環境に配慮した梱包を使用

トナーコンテナの梱包は、リサイクル性が高い1枚のシートでできており、折り曲げや差し込みによって、高い緩衝機能と、強度の高い梱包機能を持っています。

国際エネルギー スタープログラム

OA機器の待機時の電力消費を効率的に抑える機能を備えた製品の開発・普及を目的とした、国際エネルギースタープログラム。この基準に適合した環境配慮モデルとして開発されています。



TEC値、従来機より大幅減少

TEC値は概念的1週間の消費電力量を「kWh」(時間あたりの消費電力量)で表した数値です。LS-2100DNのスピードは従来機のLS-2020Dより速くなっているにもかかわらず、TEC値は29%も低減を実現しました。

LS-2020D 2.794(kWh/週)	Down	LS-2100DN 1.991(kWh/週)	29%低減
LS-4020DN 3.456(kWh/週)		LS-4200DN 2.668(kWh/週)	23%低減

グリーン購入法適合

グリーン購入法(国等による環境物品等の調達等の推進等に関する法律)で定める「特定調達物品等」の判断基準に適合する環境に配慮した製品です。



進化した静音性

クラストップ*の静音性がさらに進化。用紙給紙時の耳障りな音、ファンの風きり音を低減し、さらに共振抑制、外部へのモレを遮断する構造によりさらなる静音性を実現しました。静かなオフィスでの業務を妨げません。

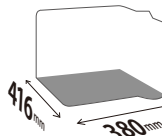


*2012年12月現在、31~69ページ/分(A4)以下のページプリンターにおいて

LS-4300DN 57dB (A)	LS-4200DN 55dB (A)	LS-2100DN 53dB (A)
-----------------------	-----------------------	-----------------------

さらに洗練されたコンパクト設計

幅380mm×奥行416mmの設置面積でより柔軟な設置レイアウトが可能です。ブラックシユブルーとホワイトの2トーンカラーの積層フォルムが、視覚的にもコンパクトさを更に際立たせました。



大容量トナーコンテナを採用

25,000ページ*の印字可能な大容量トナーコンテナを採用。トナー交換の回数を減らすことでダウンタイムを減らし、お客様の業務の手間を削減します。

*LS-4300DN/4200DNにおいて
LS-2100DNは12,500ページ

より快適な機器管理・運用が可能なECOSYSNETに対応
機器状態監視やレポート作成などのサービスで
より快適に機器管理・運用が可能になります。



*ご契約内容など詳しくは担当者にお尋ねください。

テンキーの採用によりセキュリティー印刷など、使いやすさが向上



部門管理など、セキュリティー機能を使用する際のパスワード入力が容易になりました。また、プリンター内のカスタムボックスにある個人フォルダー選択や部数入力がテンキーの採用により使いやすさが向上します。



無線LAN対応

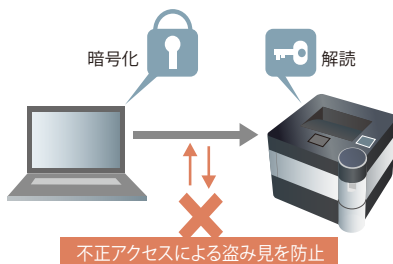
無線LANにオプション対応しました。設置場所を選ばないため、オフィスのレイアウトフリーを実現します。

※IB-51装着時はIB-50との同時装着はできません
※KYOCERA Mobile Print、AirPrintに非対応です



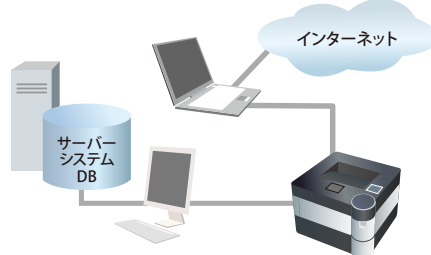
セキュリティーネットワーク

新コントローラーの搭載により、ネットワーク機能が強化されています。IPv6、IPsecやSSLへの標準対応でセキュリティー性が向上しています。



2系統のネットワーク環境に対応

標準のネットワークインターフェイスに加え、オプションネットワークインターフェイスカードを装着することにより2系統のネットワーク環境に対応ができます。基幹と業務の異なるネットワークを1つのプリンターで対応することが可能となりました。加えて無線LANボードのオプションも新たに装着可能となり、よりネットワークでの活用性が広がります。

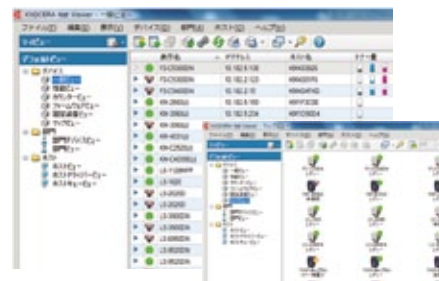


さまざまなシステム環境に対応する多彩なエミュレーション

PCL6をはじめ多くのエミュレーションを標準装備。Windows環境はもちろん基幹系出力機器としての用途にも対応。また標準でKDPL3(日本語ポストスクリプトレベル3)に対応し、ポストスクリプト印刷・PDFダイレクト印刷も可能です。

ネットワーク上のプリンターを一元管理 KYOCERA Net Viewer

ネットワーク管理ユーティリティー KYOCERA Net Viewerで、用紙サイズ、用紙切れの確認など、イラストでわかりやすく表示、管理できます。またユーザーだけでなく管理者がネットワーク上のプリンターを一元監視できるため、消耗品の発注/在庫管理などのトータルな効率化がはかれます。



プリンターの状況をWebで確認 KYOCERA COMMAND CENTER

PCのWebブラウザ上でプリンターの状況確認や各種設定の変更などが可能です。IPアドレスを入力するだけで各プリンターに簡単にアクセスでき、プリンター管理がスムーズに行えます。



直感的で扱いやすい、KX-DRIVER

使い勝手を追求し、「多機能でありながら使いやすい」ユーザーインターフェイスを実現。タブレットPCやスマートフォンで多く用いられる縦型タブやアイコン形式メニューを採用。視覚的にもさらにわかりやすくなりました。さらにプライベートプリントのセキュリティーコードが印刷前に設定できるなど、より使い勝手を進化させました。



「LS-4300DN/LS-4200DN/LS-2100DN」の主な仕様

機種	LS-4300DN	LS-4200DN	LS-2100DN
プリント方式	半導体レーザーによる乾式電子写真方式		
CPU	PowerPC465		
プリント速度	片面印刷時 60枚(A4)・48枚(B5)・32枚(A5/A6)	50枚(A4)・40枚(B5)・27枚(A5/A6)	40枚(A4)・33枚(B5)・22枚(A5)
両面印刷時	43ページ(A4)・34ページ(B5)・23ページ(A5)	36ページ(A4)・28ページ(B5)・19ページ(A5)	20ページ(A4)・16.5ページ(B5)・11ページ(A5)
ファーストプリントタイム	9秒以下		
ウォームアップタイム(主電源ON/スリープモード)	20秒以下		
解像度	Fine1200(1200dpi×1200dpi)・Fast1200(1800dpi相当×600dpi)・600dpi・300dpi		
ページ記述言語#1	ポストスクリプト		
メモリー容量#2	標準256MB(最大128MBまで増設可能) DIMM Slot×1		
エミュレートプリント	NEC PC-PR201/65A, IBM5577, EPSON VP-1000, PCL6, KPDL3		
内蔵フォント	日本語アウトライン : 平成明朝体 TMW3, 平成ゴシック体 TMW5, OCR文字 : OCR-A, OCR-B, OCR-C アウトラインフォント : 93フォント(PCL6/KPDL3), 8フォント(Windows Vista) ビットマップフォント : 5フォント(OCR-A/OCR-A カナ/OCR-B/OCR-B カナ/OCR-C/OCR-C カナ)		
対応OS	Windows XP/Vista/7/8/8.1, Server 2003/2008/2008 R2/2012/2012 R2, Mac OS X(10.4~)		
インターフェイス	USB 2.0 デバイスポート×1, USB ホストインターフェイス(USB Host)×2, ネットワークインターフェイス(10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)×1, オプションインターフェイス×1		
メモリーカードスロット	SDカード・インターフェイス : 1 スロット		
紙サイズ	カセット : A4, B5, A5, A6 216×356(mm)~105×148(mm) 手差し : 216×356(mm)~70×148(mm)	カセット : A4, B5, A5 216×356(mm)~140×210(mm) 手差し : 216×356(mm)~70×148(mm)	カセット : A4, B5, A5 216×356(mm)~140×210(mm) 手差し : 216×356(mm)~70×148(mm)
給紙	カセット : 550枚(64g/㎡) 手差し : 100枚(64g/㎡)		
排紙	フェイスダウン : 550枚(64g/㎡) フェイスアップ : 250枚(64g/㎡)		
両面印刷機能	標準搭載		
稼働音圧レベル	プリント時 : 57dB(A) 待機時 : 30dB(A)	プリント時 : 55dB(A) 待機時 : 30dB(A)	プリント時 : 53dB(A) 待機時 : 30dB(A)
電源	AC100V 50/60Hz		
消費電力	最大	1,070W	928W
	プリントモード	740W	566W
	レディーモード	12.4W	11.6W
	スリープモード	1.9W	1.8W
エネルギー消費効率	181kWh/年 区分 : プリンター-D	156kWh/年 区分 : プリンター-D	108kWh/年 区分 : プリンター-C
外形寸法(W×D×H)	380×416×320(mm)		
機械占有寸法(W×D)	380×593(mm) : 手差し使用時		
質量	約14.6kg(消耗品除く)		約13.5kg(消耗品除く)
バーコード生成機能	一次元/バーコード : 45タイプ 二次元/バーコード : 1タイプ(PDF417)		
環境適合ラベル	国際エネルギースタープログラム、日本省エネ法、Eコマース、グリーン購入法、資源有効利用促進法		
消耗品コスト#3	0.6円/ページ		

*1 機種により対応するコマンドが一覧異なります。 *2 出力するデータの内容によってはメモリーの増設が必要な場合があります。
*3 トナー価格より算出。ISO/IEC19752標準換算機。実際のトナー消費量は、印刷条件、印刷環境などにより異なります。保守・メンテナンス料金は含まれておりません。

本体希望小売価格

LS-4300DN
198,000円(トナー含む・税別)

LS-4200DN
148,000円(トナー含む・税別)

LS-2100DN
98,000円(トナー含む・税別)

*上記価格には搬入・設置料金は含まれておりません。

オプション

■550枚ペーパーフィーダー PF-320
希望小売価格 30,000円(税別)

給紙枚数	550枚(64g/㎡)
用紙厚	60~120g/㎡
用紙サイズ	A4, B5, A5
電源	本体より供給
外形寸法(W×D×H)	380×410×121(mm)
質量	4.0kg以下

■2,000枚ペーパーフィーダー PF-315+
希望小売価格 250,000円(税別)

給紙枚数	2,000枚(64g/㎡)
用紙厚	60~120g/㎡
用紙サイズ	A4, B5, A5(76×182~216×305mm)
電源	本体より供給
外形寸法(W×D×H)	345×376×352(mm)
質量	7.7kg以下

*表向きにはベースユニットPB-325が必要です。

■ベースユニット PB-325
希望小売価格 30,000円(税別)

京セラドキュメントソリューションズジャパンの保守契約のご案内

■オンライン保守…カスタマーエンジニアが訪問して保守メンテナンスを実施します。

■交換部品代込…保守メンテナンスに使用した部品代を含みます。(但し、メンテナンスキットは交換サイクルに到達した時点で別途ご購入いただきます。)

保守種別(全てオンライン)	LS-4300DN/4200DN/2100DN本体	
	初年度	1年間
製品購入時にご契約 複数年	3年間	45,000円(税別)
	4年間	60,000円(税別)
	5年間	75,000円(税別)
	1年間(単年)	1年間

*初年度保守契約及び複数年(3年、4年、5年)契約は6ヶ月の保証期間を含む保守契約です。 *初年度保守契約及び複数年(3年、4年、5年)契約は購入と同時にこの契約を原則と致します。 *保守契約料金は、月間標準印刷枚数(月間最大275,000*1, 250,000*2, 150,000*3)カウント、月間標準平均20,000*1, 12,000*2, 4,000*3)以内の印字が目安となります。また、プリンター設置後6ヶ月以内であっても、月間標準印刷枚数の6ヶ月に到達した時点で無償修理保証の対象外となります。 *点検作業をご要望の場合は都度ご連絡ください。(5,000円/回)※PF-315+は含まれません。
*1 LS-4300DN *2 LS-4200DN *3 LS-2100DN

- 修理受付期間 : 土日、祝祭日および弊社所定休日を除く、平日9時~17時30分まで
- 作業実施期間 : 土日、祝祭日および弊社所定休日を除く、平日9時~17時まで
- 有償修理対象 : 無償保証期間内および保守契約期間内であっても、下記に該当する場合は有償修理対応となります。
 - 取扱説明書、カタログなど各種文書に記載の使用条件および京セラドキュメントソリューションズ純正部品(消耗品含む)と異なる条件下の使用による故障の場合。
 - お客様独自の改造に起因する故障の場合。 ●お客様のお取り扱い上の過失における故障の場合。(配置ミス・操作ミス等)
- その他詳細につきましては、営業担当者にお問い合わせください。

最高の印字品質のため、京セラドキュメントソリューションズ純正トナーのご使用をおすすめします。

京セラドキュメントソリューションズ製品には、数々の品質検査をパスした当社純正トナーのご利用をおすすめします。純正トナー以外のトナーをご使用されますと、機械故障の原因となる場合がございます。純正トナー以外のトナーのご使用が原因で機械に不具合が生じたと判断した場合には、保障期間内であっても責任を負いかねますので、ご了承下さい。この場合、修理などは有償で行います。

■プリンターは、ほこりの少ない場所へ設置してください。特殊な使用環境の場合は事前にお問い合わせください(標準湿度 : 23℃/60%RH)。■各エミュレーションコマンドの中には、実際のプリンターと比べて動作の異なるものや未サポートのものがあります。■顔面出力等の寸法は多少の誤差が生ずる場合があります。■PCと本機の間に切り替え機等を設置した場合、印刷に不具合が生じる場合があります。■用紙は一般的な乾式静電複写用の普通紙(60~120g/㎡)を使用してください。■二次加工を施した用紙、厚紙等、各種特殊に使用する用紙に関しては、ご購入前に弊社までご相談ください。■本体で使用されるトナーの印字可能枚数はLS-4300DN/4200DN約110,000ページ相当、LS-2100DN約6,000ページ相当(ISO/IEC19752標準換算機)になります。■本体付属品 : トナー・設置説明書・ガイドライン・CD-ROM(プリンタードライバ・ネットワーク設定、取扱説明書)・保証書・電源コード・廃棄トナーポット(プリンターケーブルは別売です)。■LS-4300DN/4200DNで500,000ページ(A4)、LS-2100DNで300,000ページ(A4)以上出力する場合、メンテナンスキットの交換が必要です。(有償 : 交換作業費別・年間保守契約に含みます)

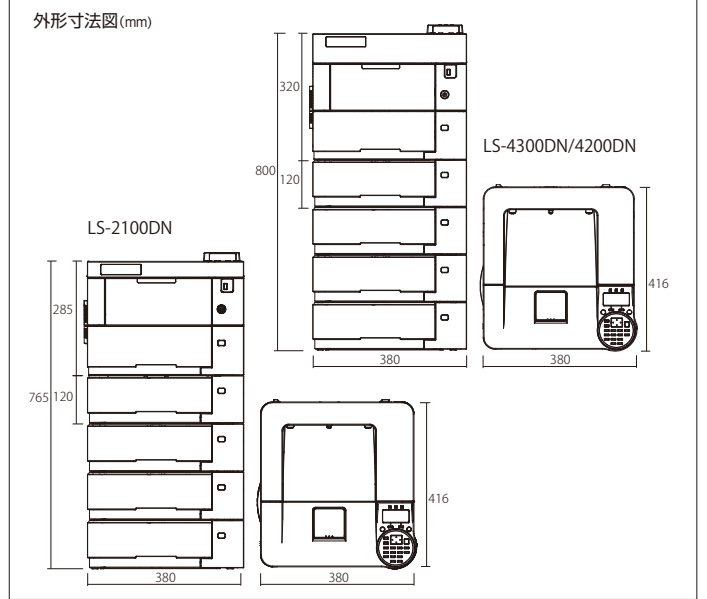
●会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。●仕様および外観は、改善のため予告なく変更することがあります。ご了承下さい。●ページプリンターの補修可能な部品の最長保証期間は、販売打ち切り後5年間です。●このカタログの内容についてはお問い合わせはお近くの販売会社にご相談ください。もし販売会社がお分かりにならない場合は、当社にお知らせください。●商品には保証書を添付しております。ご購入の際は必ず保証書をお受取りの上、保存ください。(販売会社、ご購入日別の記載のないものは無効となります。)

*Windowsは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。*PowerPCはIBM Corporationの商標です。*IBM5577は、米国IBM(International Business Machines)社の登録です。*PC-PR201/65Aは、日本電機株式会社登録の商標です。*Mac OSは、米国およびその他の国で登録されたApple Inc.の商標です。*PCLは米国ユニークレット/バウカード社の登録商標です。*PRÉSORIBE、EコマースおよびECCOSYSは、京セラの登録商標です。*その他本カタログに記載の会社名および製品名、ロゴマークは、各社の商標または登録商標です。

消耗品

種類	型番	商品内容	希望小売価格(税別)
トナー	TK-3131	LS-4300DN/4200DN トナーコンテナ(A4判約25,000ページ印字相当)*	30,000円(15,000円×2本)
	TK-3101	LS-2100DN トナーコンテナ(A4判約12,500ページ印字相当)*	15,000円(7,500円×2本)
メンテナンスキット	MK-3131	LS-4300DN/4200DN メンテナンスキット(50万ページ)	23,700円
	MK-3101	LS-2100DN メンテナンスキット(30万ページ)	21,900円

* ISO/IEC19752標準換算機。実際のトナー交換頻度は、印刷原稿、印刷枚数、印刷環境、印刷条件などにより異なります。



弊社は国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。



◎ISO14001 認証
京セラドキュメントソリューションズ(株)は、環境マネジメントシステムISO14001 認証取得会社です。



安全にお使いいただくために
●ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使い下さい。
●表示された正しい電源・電圧でお使い下さい。●アース接続を確実に行って下さい。故障や漏電の場合、感電するおそれがあります。

商品のご利用は下記まで

〈製造元〉
京セラドキュメントソリューションズ株式会社

〈販売元〉
京セラドキュメントソリューションズジャパン株式会社
〒158-8610 東京都世田谷区玉川台2丁目14-9 http://www.kyoceradocumentsolutions.co.jp

お客様相談窓口

0570-046562

受付時間 ● AM9:00~12:00 PM1:00~ 5:00 (但し、土曜日、日曜日および祝日を除く)

※ナビダイヤルをご利用にならない携帯電話・IP電話・PHSなどからおかけの場合は、(06-6764-3678)をご利用下さい。