

## シーンに合わせて高速プリント。

高い生産性のA4モノクロ コンパクトモデル。

Satera LBP312i



# 新登場。



**スピードアップしたプリント。  
生産性のさらなる向上。**

ランク

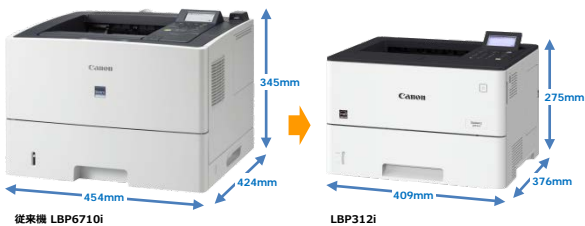
コンパクトながらA4片面43枚/分、A5横片面65枚/分の高速プリントが可能。従来機からのスピードアップを実現し、印刷業務の効率化に貢献します。



**省スペース設計だから  
設置場所の自由度が広がる。**

ココが

幅409mmの省スペース設計だから、狭い場所にも設置可能。従来機に比べ、体積は36%の小型化を実現しました。



**さらに速い立ち上がり。  
1枚目のプリントもスムーズ。**

ランク

ファーストプリントは6.2秒、リカバリータイム・ウォームアップタイムは、高速起動時に3秒。従来機に比べて大幅に短縮されています。プリントスピードと相まって、生産性を高めています。



**余裕の大容量給紙。  
用紙補充の手間と時間を低減。**

ココが

オプションの640枚カセットを3段増設すれば、最大5way、2,660枚の大容量給紙が実現。用紙坪量も52g/m<sup>2</sup>～199g/m<sup>2</sup>まで幅広く対応できます。



**見やすいチルト式ワイドLCDパネルと  
テンキー装備の操作パネル。**

ココが

操作パネルには、5行テキスト表示可能なワイドLCDを採用。チルト式だから見やすい角度に変更できます。テンキーを利用して数値入力による各種設定も簡単に行えます。



**使いやすさを追究した  
新一体型トナーカートリッジ。**

ココが

ドラムとトナーが一体化した新型カートリッジを採用しました。消耗品点数を減らし、メンテナンスの手間や在庫管理の負担がより軽減します。



**煩雑なメンテナンス業務を削減。  
Remote Service for Satera.**

ココが

リモート・サービス (RS) に対応。キヤノンの遠隔モニタリングシステム「ネットアイ」を利用し、プリンターの状況を常に収集し、スピーディーできめ細かなメンテナンスや的確なアドバイスを提供します。

※ 法人向けのサービスです。

## LBP312i **NEW**

商品コード: 0864C001  
JANコード: 4549292050554



片面(A4) <b>43</b> 枚/分	両面(A4) <b>34.4</b> ページ/分	自動 両面 標準	最大給紙容量 <b>2660</b> 枚
ファーストプリント <b>6.2</b> 秒	最小消費電力 <b>1.2</b> W	1000Base-T 100Base-TX 10Base-T	

meap  
ADVANCE

本体標準価格 (税別) **79,800円**

主な仕様

機種名	LBP312i		
商品コード	0864C001		
JANコード	4549292050554		
標準価格 (税別)	79,800円		
プリント方式	半導体レーザー+乾式電子写真方式		
トナー定着方式	オンデマンド定着方式		
ファーストプリント <sup>*1</sup>	6.2秒		
プリント速度 <sup>*2</sup>	モノクロ	A4: 43枚/分	
	両面印刷: A4	34.4ページ/分	
動作モード	ページ記述言語	LIPS V (LX/IV/III/II+)、BMLinkS	
	標準エミュレーション	ESC/P <sup>*13</sup>	
最大プリント解像度	2400dpi相当 <sup>*14</sup>		
CPU	Canon Custom Processor (528MHz+264MHz)		
ウォームアップタイム <sup>*3</sup>	3秒以下 (高速起動時) 30秒以下 (デフォルト)		
リカバリータイム <sup>*4</sup>	スリープモード1: 0秒	スリープモード2: 3秒	
	スリープモード3: 3秒 (デフォルト)		
給紙容量 (64g/m)	カセット/手差し	カセット: 640枚×1段、手差しトレイ: 100枚	
	オプション給紙	640枚×3段まで増設可能	
最大給紙枚数	2,660枚		
排紙容量 (64g/m)	フェイスダウン: 250枚		
対応用紙サイズ (給紙カセット/手差しトレイ/片面時重畳)	給紙カセット: A4/B5/A5/A6/Lリーガル/レター/エグゼクティブ/ユーザー定義サイズ (幅 105.0~215.9mm×長さ 148.0~355.6mm) 手差しトレイ: 幅 76.2~215.9mm×長さ 127.0~355.6mm 質量: カセット・52~120g/m <sup>2</sup> 、手差しトレイ・52~199g/m <sup>2</sup>		
有効印字領域 (右記範囲を除く)	上下左右5mm (封筒上下10mm、左右5mm)		
用紙種類 <sup>*5</sup>	普通紙、厚紙、再生紙、ボンド紙、郵便ハガキ、往復ハガキ、ラベル紙、封筒 <sup>*15</sup> (洋形長3号/長形3号 (ハート社製レーザービームプリンター用封筒推奨))、4面ハガキ		
両面印刷 <sup>*6</sup>	標準対応 (A4/リーガル/レター)		
搭載メモリー (標準/最大/スロット数)	標準: 1GB (増設不可)		
外部記憶装置	SDカード: 8GB (オプション)		
内蔵プリンタフォント <sup>*7</sup> (和文/欧文)	和文: 平成明朝体W3、平成角ゴシック体W5 欧文: Courier, Swiss, Dutch, Symbol, 全4書体13セット バーコード <sup>*16</sup> 、OCRフォント <sup>*16</sup>		
オプションROM/ライセンス (エミュレーション/フォント)	CR-HIY (IBM5577、HP7550B (HP-GL)、HP-GL2、PC-PR201/80A (拡張N201)、拡張ESC/P)		
インターフェイス <sup>*8</sup>	USB 2.0 Hi-Speed×1、USB 2.0 Host×3 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T 拡張スロット×1 (SDカード用)		
動作音 <sup>*9</sup>	動作時: 54dB、待機時: 無騒音 <sup>*17</sup>		
消費電力 (最大 <sup>*10</sup> /動作時平均/待機時)	最大: 1,200W以下 動作時平均: 約700W 待機時: 約9.1W、約4.0W、約1.2W ※デフォルト約1.2W		
エネルギー消費効率	86kWh/年 (区分名: C)		
TEC値 <sup>*11</sup>	1.6kWh		
本体寸法 W×D×H/本体重量	409×376×275mm/約11.5kg		
電源	AC100V±10% (50/60Hz ±2Hz)		
関連規格	クラスB情報処理装置 (VCCIクラスB)、Eコマーク、国際エネルギースター適合、グリーン購入法、省エネ法		
使用環境 <sup>*12</sup>	温度 10~30℃、湿度 20~80%RH (相対湿度・結露しないこと)		
無償保証期間	12ヶ月間 (訪問修理)		

<sup>\*1</sup> A4片面印刷の場合、プリンターがデータを受信し始めてから1枚目の排紙が完了するまでの時間、出力環境によって異なる場合があります。  
<sup>\*2</sup> 普通紙、カセット給紙、同一データを連続印刷した場合の速度です。ハガキや小サイズ紙等、用紙の種類・サイズ・送り方向等によっては印刷スピードが低下します。また連続印刷時に、プリンター本体の温度調整や品質調整のため動作を休止もしくは遅くさせる場合があります。  
<sup>\*3</sup> 条件によって変動する場合があります。消耗品交換直後や新規設置時などでは、記載数値以上に時間がかかります。  
<sup>\*4</sup> 出力環境によって異なる場合があります。  
<sup>\*5</sup> 推奨紙以外の用紙では正常に印刷されない場合があります。また、インクジェット専用紙は使用しないでください。  
<sup>\*6</sup> 複写機や他のプリンターで一度使用した用紙は、紙詰まりや不良の原因となりますのでご使用にならないでください。  
<sup>\*7</sup> LIPS LX使用時、内蔵フォントは使用できません。  
<sup>\*8</sup> PCとの接続ケーブルは同梱されていません。  
<sup>\*9</sup> ISO 7779に基づき測定。ISO 9296に基づく表示騒音放射レベルAm (表示A特性放射音圧レベル (バイスタンダー位置))。  
<sup>\*10</sup> 電源100V時で本体起動時の瞬間的ピークを除いた時の数値です (本体のみ)。  
<sup>\*11</sup> 概算1週間プリンターを使用した場合の消費電力量を想定した環境基準値。  
<sup>\*12</sup> 使用直前の温度環境、機内の環境 (本体が設置環境になじむまで等)、使用される用紙の種類が適切でない場合は印字品質の低下を招く場合があります。  
<sup>\*13</sup> フォームオーバーレイやマクロ登録等の拡張コマンドは使用できません。  
<sup>\*14</sup> エンジン解像度600dpiにSST (Super Smoothing Technology) や多値処理を行った解像度です。  
<sup>\*15</sup> 封筒は材質の違いや張り合わせ等の違いによって、しわがよるなど正常に印刷が行われない場合があります。摺り付の封筒、封筒の裏面の印刷はできません。  
<sup>\*16</sup> バーコードの種類はJAN、CODE39、NW7、郵便番号カスターバーコード、GS1-128、OCRフォントの種類はOCR-Bフォント。また、Windowsドライバーでの指定はできません。  
<sup>\*17</sup> 無騒音とは、各バイスタンダー位置の放射音圧レベルがISO7779の騒音値に関する絶対基準以下であることを意味します。

■給排紙オプション

商品名	商品コード	JANコード	標準価格	備考
ペーパーフィーダー PF-C1	0865C001	4549292050691	30,000円	640枚カセット増設用 (640枚ユニバーサルカセット付)。最大3段まで増設可能。
環境ヒーター EH-C1	0865C002	4549292078411	3,9980円	用紙の吸湿を低減させるためのヒーターユニット。プリンター本体またはPF-C1の底面に取り付けます。プリンターとは別に電源が必要でです。

■拡張RAM/ROM/ライセンスオプション

商品名	商品コード	JANコード	標準価格	備考
コントロールROM CR-HIY	0660A021	4960999783659	40,000円	マルチエミュレーション (IBM5577、HP-GL、HP-GL2、拡張N201、拡張ESC/P) ※IBM5577で独自のセントロハンドシェイクには対応していません。

■SDカード

商品名	商品コード	JANコード	標準価格	備考
SDカード C1	0655A004	4549292051452	オープン	8GB SDカード、バスワードや暗号化通信などのセキュリティ強化、群読印刷などのジョブ入れ替えが可能。また、MEAPアプリケーションの種類によって必要となる場合があります。

■消耗品 (トナーカートリッジ)

商品名	商品コード	JANコード	標準価格	備考
トナーカートリッジ 041	0452C003	4549292072501	36,000円	10,000ページ印刷可能
トナーカートリッジ 041H	0453C003	4549292072532	64,000円	20,000ページ印刷可能

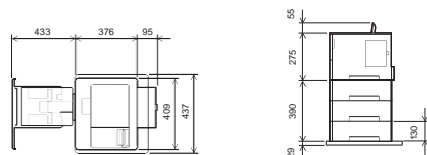
■キヤノンサービスパック (CSP)

商品名	期間	商品コード	JANコード	標準価格
LBP-MタイプK訪問修理	3年間	7950A269	4957792059333	26,000円
	4年間	7950A270	4957792059340	38,000円
	5年間	7950A271	4957792059357	50,000円
	1年 (保証延長)	7950A337	4957792062647	14,800円

■キヤノンケアギランティ (CCG)

商品名	標準価格	定期点検	備考
LBP312i	15,000円/年	なし	

■寸法図



製品に関する情報はこちらでご確認いただけます。



キヤノン サテラホームページ [canon.jp/satera-lbp](http://canon.jp/satera-lbp)



キヤノンお客様相談センター [050-555-90061](tel:050-555-90061)  
 レーザービームプリンター (Satera LBP)

受付時間: 平日 9:00~17:00 (土・日・祝日および年末/年始弊社休業日は休ませていただきます。)  
 ※海外からご利用の方、または050から始まるIP電話番号をご利用いただける方は043-211-9627をご利用ください。  
 ※受付時間は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。