

2010年4月12日

株式会社リコー
 広報室
 東京都中央区銀座8-13-1
 リコービル 〒104-8222
 Tel: (03)6278-5228(直通)
 Fax: (03)3543-8126
 URL: <http://www.ricoh.co.jp/>

低ランニングコストと省エネルギーを実現するA3判対応ジェルジェットプリンター
 「IPSiO GX e7700シリーズ」を新発売

株式会社リコー(社長執行役員：近藤史朗)は、インクジェット方式とレーザー方式の優れた技術を兼ね備えたリコー独自のジェルジェットプリンターの新製品として、低ランニングコストと省エネルギーを実現するA3判対応の新世代機種「IPSiO(イプシオ) GX e7700シリーズ」1機種2モデルを新発売いたします。

現在販売中のA4判対応の新世代機種「IPSiO GX e5500/e3300/e2600シリーズ」と合わせて、豊富なラインアップと機能でお客様にご提供します。

製品名	IPSiO GX e7700 安心3年モデル	IPSiO GX e7700
本体標準価格(消費税別)	91,800円	71,800円
保証期間	1年間無償保証 +2年間保守付き	1年間無償保証
発売日	2010年6月予定	
月販台数	2,000台	

「IPSiO GX e7700シリーズ」は、IPSiO GX 7000シリーズ(2007年9月発売)の後継機種として発売いたします。従来機種と比較して、ファーストプリントの高速化、消費電力の低減、ネットワーク対応の標準化、カラーユニバーサルデザイン認証の取得など、機能・性能ともに向上しています。また「IPSiO GX eシリーズ」で好評の低カラーコスト出力に寄与する「新レベルカラー印刷機能」の搭載に加え、安心のサポートや高耐久・高信頼性を実現しています。

これまで、ジェルジェットプリンターを多く導入していただいた教育現場、医療現場、小売業、金融業などをはじめ、さまざまな業種・業務向けプリンターとして、また一般オフィスにおいても部門ごとに出力分散機として設置いただくことも可能で、さまざまなビジネスニーズにお応えできるマシンです。

<新製品 IPSiO GX e7700シリーズの主な特徴>

1. モノクロ並みのランニングコストでカラードキュメントの印刷が可能^{*1}
 - ・ リコー独自の「新レベルカラー印刷機能」を搭載。原稿に応じて最適なインクの濃度調整を行い、文字はくっきりと、イラストやグラフなどのイメージは濃度を落とした経済的な印刷が可能です。

^{*1} 原稿内容によってコストは異なります。
2. 低消費電力など優れた環境性能を実現
 - ・ 動作時の平均消費電力は35W以下と蛍光灯並みの低電力を実現しています。
 - ・ 省エネモード時の消費電力は、2.2W以下^{*2}を実現しています。
 - ・ バイオマス由来のプラスチックを本体の部品に採用し、バイオマーク認証を取得。これにより、環境負荷低減に寄与します。

^{*2} 従来機種「IPSiO GX 7000シリーズ」は、2.8W以下
3. ビジネスの現場で有効な高速印刷を実現
 - ・ 従来機種「IPSiO GX 7000シリーズ」と比較して、カラーのファーストプリントは、3秒以下から2.6秒以下^{*3}にスピードアップ。1ページの書類などの出力が多い業務に最適です。
 - ・ 連続プリント速度も、カラー、モノクロともに29枚/分^{*3}と高速。これにより、さまざまなビジネスシーンにおいてドキュメントの生産性を向上します。

^{*3} A4縦送り、「高速」モード、リコーオリジナルチャート。
印字速度は、原稿、印字品質等により異なります。
4. アクセシビリティにも配慮した、優れた操作性を実現
 - ・ 色覚の個人差を問わずできるだけ多くの方に見やすいように配慮し、オペレーションパネルなどを設計。これにより、カラーユニバーサルデザイン認証を取得しました。
 - ・ オペレーションパネルの操作はもちろん、用紙補給、インク交換、万一の紙詰まりの除去など、日常的な使用はすべて前面による操作が可能です。
 - ・ オペレーションパネルは、3段階に角度を変えることが可能。これにより、本体の設置場所に応じた快適な視認性を確保します。
5. マルチ手差しフィーダーなど多彩なオプションを用意
 - ・ オプションのマルチ手差しフィーダーの装着により、封筒、はがき、ラベル紙など、豊富な用紙に対応できるため、さまざまな業種業務でご活用が可能です。
 - ・ このほかに、両面印刷ユニットと増設トレイ(250枚の給紙が可能)もオプションとして用意しています。
6. 標準でネットワークプリンターとして活躍
 - ・ ネットワークボードを標準で搭載。ネットワークプリンターとして、ビジネスシーンですぐに活躍します。

< 新製品 IPSiO GX e7700シリーズの主な仕様 >

商品名	IPSiO GX e7700[安心3年モデル]		IPSiO GX e7700
印刷方式	GELJET™テクノロジー		
用紙搬送方式	GELJET™BTシステム		
インク(シアン/マゼンタ/イエロー/ブラック各色)	高発色ピスカスインク(高粘度速乾性顔料インク)		
連続 プリント速度 ^{*1}	カラー	29枚/分(オプション:両面印刷時20ページ/分)	
	モノクロ	29枚/分(オプション:両面印刷時20ページ/分)	
ファースト プリント ^{*2}	カラー	2.6秒以下	
	モノクロ	2.6秒以下	
解像度	最大3,600×1,200dpi相当		
ノズル数	シアン/マゼンタ/イエロー/ブラック×各色192ノズル		
用紙サイズ ^{*3}	標準	給紙トレイ:A3縦送り、B4縦送り、A4縦送り、B5縦送り、A5横送り、A6縦送り、DLT縦送り、LT縦送り、LG縦送り、HLT横送り、郵便はがき縦送り、往復はがき縦送り、角形1/2号封筒縦送り、長形3/4号封筒縦送り、不定形サイズ(縦:139.7~432mm、横:88~297mm)	
	オプション	マルチ手差しフィーダー:A3縦送り、B4縦送り、A4縦送り、B5縦送り、A5横送り、A6縦送り、DLT縦送り、LT縦送り、LG縦送り、HLT横送り、郵便はがき縦送り、往復はがき縦送り、角形1/2号封筒縦送り、長形3/4号封筒縦送り、不定形サイズ(縦:127~1295.4mm、横:55~330mm) 増設トレイ:A3縦送り、B4縦送り、A4縦送り、B5縦送り、DLT縦送り、LT縦送り、LG縦送り、不定形サイズ(縦:210~432mm、横:148~297mm)	
用紙種類 ^{*4}	普通紙(リコーPPC用紙タイプ6200、マイペーパー、ハイグレード普通紙タイプE、リコーPPC用紙タイプ6000<58W><70W><90W>、オフィスペーパーNTタイプW、TPペーパー)、再生紙(マイリサイクルペーパー100、オフィスペーパーNTタイプR)、光沢紙(リコービジネスコートグロス100)、ラベル紙(リコーPPC用紙タイプSAノーカット/20面カット) ^{*5} 、はがき(郵便はがき、インクジェット郵便はがき、リコピーPPC用紙ハガキ通常用/往復用) ^{*6} 、封筒(高春堂社製ピース封筒) ^{*7}		
用紙厚	標準	給紙トレイ:60~157g/m ² (52~135kg)	
	オプション	マルチ手差しフィーダー:53~255g/m ² (45~220kg)、 増設トレイ:60~104g/m ² (52~90kg)	
給紙量 ^{*8}	標準	250枚 ^{*9}	
	オプション	マルチ手差しフィーダー:100枚 ^{*10} 、増設トレイ:250枚	
	最大	600枚(マルチ手差しフィーダー/増設トレイ装着時)	
排紙量 ^{*8*11}	150枚 ^{*12}		
両面印刷 ^{*13}	オプション ^{*14}		
印刷領域	印刷保証領域	上下左右余白各4.2mm ^{*15}	
	印刷可能領域	上下左右余白各3mm ^{*16}	
製品寿命 ^{*17}	5年または15万ページ ^{*18}		
電源	100V(±10%)、50/60Hz(±3Hz)		
消費電力	省エネモード時:2.2W以下、動作時平均:35W以下(オプション除く)		
寸法	標準	540(W)×485(D)×259(H)mm ^{*19}	
	オプション装着時	540(W)×780(D)×611(H)mm ^{*20}	
質量	17.5kg以下 (マルチ手差しフィーダー/増設トレイ/両面印刷ユニット追加時:28.0kg以下)		
騒音 ^{*21}	稼働時:46.6dB(A)、待機時:16.9dB(A)		

出力形式	RPCS ラスター	
インターフェース ^{*22}	イーサネット(100BASE-TX、10BASE-T)、USB2.0 ^{*23}	
対応OS ^{*24}	Microsoft® Windows® 2000/XP、Windows Vista®、Windows 7®、Windows Server® 2003/2008、Mac OS X 10.3 以降 ^{*25*26}	
関連規格	VCCI クラス B 情報処理装置、国際エネルギースタープログラム、エコマーク商品類型 No.122「プリンタ」適合	
使用環境 ^{*27}	使用時環境	温度:10~32、湿度:15~80%(非結露)
	非使用時環境	温度:1~40、湿度:5~80%(非結露)
本体同梱品	消耗品 ^{*28}	消耗品一式(スタート用 GX カートリッジ)
	CD-ROM	プリンタードライバー、使用説明書 (HTML 版マニュアル)
	その他	かんたんセットアップ、電源ケーブル(2pin)、マニュアルポケット、お客様登録はがき、保証書、保守サービス証書、小冊子「こんなときには」、マイバンク&QA 登録票、お問い合わせシール
保証期間 ^{*29}	1年間無償保証(+2年間保守付き)	1年間無償保証

- *1 連続プリント速度は原稿、印刷品質等により異なります。
- *2 ファーストプリント速度は給紙開始から排紙完了までの時間です。原稿、印刷品質等により異なります。
- *3 L判(幅 89mm x 長さ 127mm)印刷はオプションのマルチ手差しフィーダー装着時のみ対応可能です。
- *4 推奨紙をご使用ください。それ以外の用紙をご使用の場合、故障の原因になる可能性があります。
- *5 ラベル紙はオプションのマルチ手差しフィーダーのみの対応となります。
- *6 絵入りのはがき等を給紙すると、絵柄裏写り防止用の粉が給紙ローラーに付着し、給紙できなくなる場合があります。
- *7 推奨封筒以外または推奨封筒でも環境によって、シワが発生する場合があります。
- *8 80g/m²紙使用時。
- *9 郵便はがき/往復はがき:70枚、封筒(長形):30枚。
- *10 郵便はがき/往復はがき:50枚、封筒(長形):10枚。
- *11 画像/使用環境によっては排紙容量が少なくなることがあります。
- *12 郵便はがき/往復はがき:70枚、封筒(長形):30枚。
- *13 自動両面印刷時には品質を維持するため、片面印刷と比較して印字が薄くなります。
- *14 両面印刷可能なサイズは、A3 縦送り、B4 縦送り、A4 縦送り、B5 縦送り、A5 横送り、A6 縦送り、DLT 縦送り、LT 縦送り、LG 縦送り、HLT 横送り、郵便はがき縦送り、往復はがき縦送り。
- *15 封筒印刷時の余白は、上 9.2mm、下 39.2mm、左右 4.2mm となります。
- *16 封筒印刷時の余白は、上 8mm、下 38mm、左右 3mm となります。
- *17 保証期間内においても製品寿命のページ数を超えた場合は有償修理となります。
- *18 A4 換算。安定した品質でお使いいただくために、月間 2,500 ページ以内でのご使用をお勧めいたします。
- *19 A4 サイズの用紙を給紙カセットにセットした場合、A3 サイズの用紙を給紙カセットにセットした場合は 540(W) x 620(D) x 259(H)mm となります。
- *20 A3 サイズの用紙を給紙カセットにセットした場合、全ての延長トレイを出した状態では、540mm(W) x 915(D)mm x 611(H)mm となります。
- *21 普通紙「高画質」印刷時。ISO7779 に基づく実測値であり、記載はバスタンダ(近在者)位置の音圧レベル。
- *22 無線 LAN をご利用の際は、推奨品として市販されているサイレックス社製 Wireless Bridge SX-2500CG があります。
- *23 各対応機器すべての動作を保証するものではありません。
- *24 対応 OS の最新情報は、リコーホームページでご確認ください。
- *25 PostScript には対応していません。
- *26 Intel Mac 対応。
- *27 使用直前の環境(温度/湿度/マシン内部)が使用環境になじむまで、印字品質の低下を招く場合があります。上記範囲外では機械保護のため、印刷を停止させることがあります。
- *28 スタート用 GX カートリッジは、印刷準備を行うためのインクカートリッジです。商品購入時には、あわせてインクカートリッジをご購入されることをお勧めします。
- *29 IPSiO GX e7700[安心 3 年モデル]/IPSiO GX e7700 の無償保証期間は納入後 12 ヶ月となっております。無償保証期間および保守契約期間であっても、製品寿命(または月間の推奨使用枚数)を著しくオーバーする場合、別途料金を請求させていただく場合があります。

< 新製品 IPSiO GX e7700シリーズの消耗品 >

商品名	サイズ	対応機種	標準価格 (消費税別)
GX カートリッジブラック(GC31KH)	L	e7700 シリーズ	6,000 円
GX カートリッジシアン(GC31CH)、マゼンタ(GC31MH)、イエロー(GC31YH)	L	e5500 シリーズ	5,290 円
GX カートリッジブラック(GC31K)	M	e7700 シリーズ	4,350 円
GX カートリッジシアン(GC31C)、マゼンタ(GC31M)、イエロー(GC31Y)	M	e5500 シリーズ	3,400 円
GX カートリッジブラック(GC31KS)	S	e3300 シリーズ	1,680 円
GX カートリッジシアン(GC31CS)、マゼンタ(GC31MS)、イエロー(GC31YS)	S	e2600 シリーズ	1,760 円
IPSiO GX 廃インクボックス タイプ e3300		e7700 シリーズ e3300 シリーズ e2600 シリーズ	1,300 円



IPSiO GX e7700

Microsoft、Windows、Windows Vista、Windows Serverは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
 Adobe、PostScriptは米国及びその他の国におけるAdobe Systems Incorporatedの登録商標または商標です。
 Mac OSは、米国およびその他の国におけるApple Computer Inc.の商標または登録商標です。
 この他、ニュースリリースに掲載されている社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。

本件に関するお問い合わせ先

報道関係のお問い合わせ先

株式会社リコー 広報室 TEL : 03-6278-5228(直) E-mail : koho@ricoh.co.jp

お客様のお問い合わせ先

株式会社リコー お客様相談センター TEL : 0120-000475(フリーダイヤル)