

2006年6月14日

株式会社リコー
 広報部
 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/

基幹システムの分散入力に対応するA4カラーイメージスキャナー「IS250D」「IS255D」と、
 スキャナーネットワークアダプター「IPSiOSCAN BOX TYPE X2」を新発売

株式会社リコー(社長執行役員：桜井正光)は、A4カラーイメージスキャナーの新製品として、金融や医療などの窓口業務に最適なコンパクトタイプのシートフェッドスキャナー「IS250D」と、フラッドベッドを搭載した「IS255D」の2機種を開発し、新発売いたします。新製品2機種は、カラー・モノクロともに片面25枚/分、両面50面/分の高速読み取り¹を実現したほか、さまざまな用紙に対応できる優れた用紙搬送性能を装備するなど、基幹システムの分散入力に最適な業務用スキャナーです。

また、新製品の発売に併せ、スキャナーネットワークアダプター「IPSiOSCAN BOX TYPE X2」を発売いたします。「IPSiOSCAN BOX TYPE X2」を「IS250D」や「IS255D」をはじめとするリコー製スキャナーに接続することで、ネットワーク共有スキャナーとして活用することが可能になります。また、ネットワーク上のパソコンのWindows®共有フォルダーにスキャンしたデータをダイレクトに送信したり、E-Mailに添付して送信できるなど、さまざまな業務における紙文書の電子化ニーズに柔軟にお応えしてまいります。

1：読み取り速度は、A4判縦原稿、200dpi。実際の読み取り時間はアプリケーションおよびパソコンの性能により異なります。

製品名	IS250D	IS255D	IPSiOSCAN BOX TYPE X2
標準価格(消費税別)	120,000円	240,000円	79,800円
発売日	2006年6月19日		
年間販売台数	2000台	1000台	1000台

* このニュースリリースに掲載されている価格および料金には、消費税は含まれておりません。

< 新製品「IS250D」「IS255D」の主な特徴 >

1. カラー・モノクロともに片面25枚/分、両面50面/分の高速読み取りを実現しています。
 - ・高速1パス両面スキャンにより、カラー・モノクロともに片面25枚/分、両面50面/分の高速読み取り¹を実現。コンパクトでデスクサイドに設置できるため、金融・医療などの窓口業務に最適。

2. 優れた用紙搬送性能を装備するなど、高い信頼性を発揮します。
 - ・郵便はがきなどの厚紙や帳票類などの薄紙、さらに免許証や診察券などのプラスチックカード(ISO7810準拠)も自動原稿送り装置(ADF)からスキャンすることが可能。
 - ・本体の読み取り背景色を黒背景に設定することで、不定形サイズ of 原稿やサイズ混載時でも自動的にサイズを検知。
 - ・超音波重送検知機構を採用し、一度に2枚以上の原稿が重なって給紙された場合に検知することで入力ミスを防止。
3. 「RICOH TWAIN ドライバー V4」により、多彩な機能を実現します。
 - ・標準添付の「RICOH TWAIN ドライバー V4」により、TWAIN対応のアプリケーションから読み取ることが可能。
 - ・読み取った画像のうち、白紙ページを自動的に消去できる「白紙除去機能」に対応。両面原稿の中に片面原稿が混在している文書を読み取る場合に、自動的に白紙ページを除去。
 - ・バインダーなどに閉じる時に空けたパンチ穴のある原稿を黒背景で読み取った場合に、パンチ穴の黒丸部分のデータを自動的に検出して除去する「パンチ穴除去機能」を搭載。
4. 多機能スキャンユーティリティ「IntelliScan」を標準で同梱しています。
 - ・マルチTIFF編集機能やPDF作成機能、画像プレビュー機能など、読み取り業務をさまざまな形で支援するソフトウェアを標準で同梱。

< 新製品「IPSiOSCAN BOX TYPE X2」の主な特徴 >

1. リコー製スキャナーに接続することで、ネットワークで共有することが可能になります。
 - ・リコー製スキャナーに接続することで、ネットワークで共有して活用することが可能。
 - ・「スキャン to フォルダ (SMB/FTP)」により、ネットワーク上のパソコンやファイルサーバーなどのWindows共有フォルダにスキャンしたデータをダイレクトに送信することが可能。また、「スキャン to E-Mail」により、スキャンしたデータをE-Mailに添付して送信することも可能。コピー感覚の手軽な操作で紙文書を電子化し、情報共有を促進。
 - ・ファイル送信履歴を最大100件まで保存し、CSV形式で出力することが可能。
2. パスワード付き暗号化PDFがスキャナー本体の操作で簡単に作成できます。
 - ・「スキャン to フォルダ(SMB/FTP)」「スキャン to E-Mail」でスキャンデータをPDFファイルに作成する際、パスワード付き暗号化PDFにすることが可能。ファイルの閲覧、印刷、編集などの操作に対してパスワードを設定できるため、セキュリティを確保。
 - ・「タイムサーバー連動」機能により、本体の内蔵時計をタイムサーバー(NTPサーバー)と連動。ファイル送信履歴や時分付けファイル名の時刻情報を正確にすることが可能。
3. ネットワークTWAINドライバーに対応しています。
 - ・本体側の機能に応じて、TWAIN対応のアプリケーションから読み取ることが可能。

< 新製品「IS250D」「IS255D」の主な仕様 >

型番	IS250D		IS255D	
スキャナータイプ	自動原稿送り方式 (ADF)		自動原稿送り方式 (ADF)+フラットベッド	
読み取りセンサー	カラーCCD (ADF表・ADF裏)		カラーCCD (ADF表・ADF裏・フラットベッド)	
スキャンモード	カラー/グレースケール/モノクロ			
読み取り領域	ADF	最大216mm×356mm 最小53mm×74mm 長尺は863mmまで		
	フラットベッド	最大216mm×297mm		
光学解像度	600dpi×600dpi			
読み取り解像度	50～600dpi			
読み取り階調	各色: 入力10ビット/画素 出力8ビット/画素			
読み取り時間 (フラットベッド)			モノクロ 0.93msec/line (200dpi時) カラー 0.93msec/line (200dpi時)	
ADF	読み取り速度 (単体性能)*1	モノクロ	: 片面25枚/分 両面50面/分 (200dpi/A4縦)	
		グレースケール	: 片面25枚/分 両面50面/分 (200dpi/A4縦)	
		カラー	: 片面25枚/分 両面50面/分 (200dpi/A4縦)	
	積載枚数	50枚 (80g/m ²)		
原稿紙厚	52～127g/m ² (45～110kg/連)、A8サイズは127g/m ² のみ カード搬送可能 (ISO7810準拠)			
ドロップアウトカラー	赤、緑、青、なし			
主な機能	傾き自動補正*2、自動原稿サイズ検知 (非混載)、自動原稿サイズ検知 (混載)*3、自動原稿サイズ検知 (幅固定)、超音波重送検知、文字向き自動識別*2、集約/分割、白紙除去、パンチ穴除去*2、読み取りモード登録 (100件)、イメージ印字、SADF (Semi Auto Document Feeder)			
インターフェース	USB2.0/1.1及びSCSI-3シールド型50ピンハーフピッチ (ピンタイプメス) 排他利用			
電源	AC100～240V±10%、50/60Hz±3Hz			
消費電力	稼働時	33W以下	38W以下	
	待機時	22W以下	28W以下	
	省エネモード	6W以下		
使用環境	温度: 5～35 湿度: 20～80% (結露無き事)			
寸法*4	301 (W) × 168 (D) × 158 (H) mm		302 (W) × 569 (D) × 229 (H) mm	
重量	3.8kg		8.4kg	
エネルギースター	適合			
グリーン購入法	適合			
高調波ガイドライン	高調波ガイドライン適合品			
ドライバー	RICOH TWAIN ドライバーV4 (Microsoft® Windows® 95、Windows 98、Windows 98SE、Windows Me、Windows 2000、Windows XP、Windows NTR4.0、Windows Server™2003)			
同梱ユーティリティソフトウェア	多機能スキャンユーティリティ 「IntelliScan」 ドキュメント・ポータル・ソフトウェア 「Ridoc Desk Navigator Lt」			

*1: 実際の読み取り時間は、データ転送時間及びソフトウェアの処理時間が付加され、PCの性能や環境により異なります。

*2: モノクロ読み取り時のみ。 *3: ADF 黒背景利用時のみ。

*4: ADF 原稿テーブル部分及びスタッカー部分は含みません。

< 新製品「IS250D」「IS255D」のオプション価格 >

商品名	価格 (税別)
USB2.0 プリンターケーブル	1,500 円
リコー1.5mSCSI-3 ケーブルタイプ HP1	9,000 円
定期交換部品パッドユニットタイプ 220/225	2,400 円
定期交換部品ピックアップローラーユニットタイプ 220/225	8,800 円

< 新製品「IPSiOSCAN BOX TYPE X2」の主な仕様 >

商品名		IPSiO SCAN BOX TYPE X2
形式		ボックスタイプ
対象スキャナー機種	A3対応機	IS760D、IS330DC EX、IS330DC、IS450EXシリーズ、IS450シリーズ
	A4対応機	IS250D/IS255D、IS220DC/IS225DC
入力側インターフェース		SCSI-2
出力側インターフェース		100Base-TX/10Base-T
機能拡張インターフェース		PCカード Type ×2(オプション:拡張無線LANボードタイプH用)
操作部	表示仕様	240×64 ドット STN液晶 (4行 白黒LCD)
	操作key	10キー + 4選択 + 2方向キー、スタート、クリア/ストップ、リセット、初期設定、#, *
	表示言語	日本語 (JIS第一水準漢字)
同梱品	ドライバー	RICOH ネットワークTWAINドライバー (対応スキャナー各機種)
	同梱ユーティリティソフトウェア	ドキュメント・ポータル・ソフトウェア 「Ridoc Desk Navigator Lt」 総合運用管理ユーティリティ 「Ridoc IO Admin」
ウォームアップタイム		最大40秒
メモリー		128MB (システム用64MB、画像処理用64MB)
主な機能	ファイル送信機能	スキャン toフォルダー (対応プロトコル SMB)
		スキャン to FTP (対応プロトコル FTP)
		スキャン to E-Mail (対応プロトコル SMTP・POP3)
	ネットワークTWAIN対応	ネットワークTWAINドライバー対応
Ridoc配信対応	Ridocドキュメントシステム連携機能	
		ファイル再送信*1、1文書最大サイズ制限*1、識別名サブフォルダー作成*1、メール再送信*2、送信メールサイズ制限*2、メールアドレス一括取り込み/書き出し*2、パスワード付き暗号化PDF作成*3、ファイル送信履歴100件確認*3、ファイル送信履歴CSV出力*3、機能限定簡易フロー設定、タイムサーバー連動
使用環境		5～32 10～85%RH
電源		AC100～240V±10%、50/60Hz±3Hz (ACアダプター)
消費電力		8W以下(オプション非装着時)
寸法		290mm(W) × 120mm(D) × 60mm(H)(ゴム足含む)
重量		1kg以下

*1:スキャン to フォルダ (SMB/FTP) 時

*2:スキャン to E-Mail時

*3スキャン to フォルダ (SMB/FTP) ・スキャン to E-Mail時

< 新製品「IPSiOSCAN BOX TYPE X2」のオプション価格 >

商品名	価格 (税別)
リコー60cmSCSI ケーブルタイプA	8,000 円
リコー1.5mSCSI-3 ケーブルタイプ HP1	9,000 円
スキャナー専用テーブルタイプ S220	18,000 円
スキャナー専用テーブルタイプ S225	10,000 円
拡張無線 LAN ボード タイプH	40,000 円

Microsoft、Windowsは、Microsoft Corporationの米国その他の国における登録商標または商標です。
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。



IS255D(左)、IS250D(右)



IPSiOSCAN BOX TYPE X2

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 広報部 ☎03-6278-5228(直) E-mail : koho@ricoh.co.jp

お客様のお問い合わせ先

IS250D/IS255Dについて

株式会社リコー イマジオダイヤル ☎0120-056-140(フリーダイヤル)

IPSiOSCAN BOX TYPE X2について

株式会社リコー イプシオダイヤル ☎0120-56-1240(フリーダイヤル)