

5400-L06印刷装置



5400-L06
標準価格 2,341,500円(税込)

ハイライト

- 最高600行/分(超高速モード)の印刷速度を実現
- LAN接続、パラレル接続の2種類の接続ポートを標準装備(Twinax接続はオプションで対応)
- System i™とTelnet5250EによるLAN(TCP/IP)接続、Twinax接続を選択可能
- System p™、System x™、System z™とLPRによるLAN(TCP/IP)接続
- インターネット・ブラウザからプリンターの状況や設定を確認、設定の変更が可能。Telnet5250E接続では、接続先のiSeriesの切替え(2台)も可能
- 最高オリジナル+8枚の強力な複写機能
- 印字後の用紙を取り出しやすくするサイドドアを装備
- バーコード付きの帳票を超高速モードや高速モード時でも印刷できるように、バーコード部分のみ通常速モードで印刷可能
- 20×20までの文字拡大や、CODE128、QRコード(5577モード)等の新しい印刷機能を実現
- 省エネ設計で、グリーン購入法に適合

印刷速度

文字の大きさを変えず、印字品質を保ちながらドットを間引いて、最高速600行/分(超高速モード)、500行/分(高速モード)の高速印刷を行います。特に高速モードの文字は、通常速モードの文字と比べても見劣りしません。通常速モードでは360行/分の印刷速度です。また、APWのパラメーターで指定するなど、バーコードがコマンドで指定された帳票は、バーコード部分のみ印字速度を切り替えて、通常速モードまたは高品位モードで印字しますので、読取り精度を下げずに超高速モード、高速モードの高速性を発揮させることができます。

LAN接続が標準

e-business時代のインフラ、LAN(10/100Base TX、TCP/IP)接続が標準です。Twinax接続はオプション・カードで対応し、それを装着したときはLAN接続、Twinax接続、パラレル接続の3種類の接続ポートが選択してご使用いただけます。LAN接続ポートでは、System iとの接続用にTelnet5250E、他との接続用にLPRをサポートしています。

"Telnet5250E"は、LAN(TCP/IP)接続でありながら、スプールの管理やメッセージ表示などTwinax接続と変わらない使い勝手を提供します。これは、基本的に片方向通信であるTCP/IP標準のLPRと異なり、System iと双方向通信を行うことによって実現しているもので、Infoprint® 250や5400-L10/006/S06/L02でも実績のある接続方式です。またPC経由の接続に比べて、「罫線の多い帳票のスループットの向上」が期待できるほか、APWで指定した「バーコード」「OCR-Bフォント」「文字拡大」が、Twinax接続時と同様にご使用いただけるというメリットがあります。

強化された複写機能

5段階のコピー強化モードによって、日本語ライン・プリンターでは最高レベルの、オリジナル+8枚までの複写性能を持っています。また、設定された印字圧設定レバーの位置をセンスして、自動的にコピー強化モードになります(解除も可能)。インク・リボンのつなぎ目の劣化を防ぐために、インク・リボンのつなぎ目のみ飛ばして印字する機構とそれに対応するインク・リボンを新たに開発しました。

ブラウザから状況や設定を確認、設定を変更
プリンターがWebページを持っていますので、たとえ遠隔地であっても、PC上のブラウザ画面で、プリンターの状況や初期設定を確認したり、初期設定値を変更することが可能です。特にTelnet 5250E接続では、接続先のSystem iのIPアドレスを2つ登録して、接続先を簡単に切り替えることができます。



CODE128バーコードや新たに追加された印刷機能

5417/5407/5400-006/S06/L10でサポートしている7種類のバーコードに加えて、CODE128とQRコードをサポートしました。(QRコードは、5577モードのみ)CODE128は、APW(多機能漢字印刷ユーティリティ)でもサポートされましたので、CODE128や従来のバーコード、OCR-Bフォントを使った帳票をSystem iから簡単に印刷できます。また、文字拡大機能も20×20倍まで拡張されました(2×2倍以上は、縦横等倍)。これもAPWでサポートされていますので、大きな文字の必要な荷送り札などが、簡単にSystem iから印刷できます。※1

省スペース

左側面にサイドドアを装備して、プリンターの背面に回らずに印字後の用紙を取り出せるようになりました。



グリーン購入法に適合

30分、あるいは10分データが来ない時には、自動的にパワー・セーブ・モードに入り(解除も含めて設定変更可能)、電力消費を抑えます。そしてデータが来ればすぐに印刷開始します。

※1: APWの機能拡張は、OS/400V®4R5以降のバージョン用にPTFとしてリリースされます。

製品仕様

型式		5400-L06		
印刷方式				ライン・インパクト・ドット・マトリックス方式
印字速度 (6LPI)	モード	全角文字		
	超高速	24×24ドット (横12ドット間引き)	600行/分	
	高速	24×24ドット (横8ドット間引き)	500行/分	
	通常速	24×24ドット	360行/分	
	高品位	24×24ドット (片方向印字)	180行/分	
	通常速→コピー強化→レベル1	24×24ドット (印字力強化)	360行/分	
	通常速→コピー強化→レベル2	24×24ドット (二重打ち)	180行/分	
	通常速→コピー強化→レベル3	24×24ドット (印字力強化+二重打ち)	180行/分	
	通常速→コピー強化→レベル4	24×24ドット (ピン・ストローク長)	310行/分	
	通常速→コピー強化→レベル5	24×24ドット (ピン・ストローク長+二重打ち)	155行/分	
文字ピッチ (文字/インチ)	全角文字	システム・ポート/イーサネット・ポート (Telnet5250E)	5.6, 6.7, 7.5CPI (制御コードによる切り替え)	
		パラレル・ポート/イーサネット・ポート (LPR-5577モード)	5.6, 6.7, 7.5CPI (制御コード、操作パネルによる切り替え)	
	半角文字	システム・ポート/イーサネット・ポート (Telnet5250E)	10, 12, 13.3, 15, 18CPI (制御コードによる切り替え)	
		パラレル・ポート/イーサネット・ポート (LPR-5577モード)	10, 12, 13.3, 15CPI (制御コード、操作パネルによる切り替え)	
行ピッチ (行/インチ)	システム・ポート/イーサネット・ポート (Telnet5250E)	4.6, 7.5, 8LPI (制御コードによる切り替え)		
	パラレル・ポート/イーサネット・ポート (LPR)	2, 3, 4, 5, 6, 7.5, 8LPI (制御コード、操作パネルによる切り替え)		
印字可能最大幅	システム・ポート/イーサネット・ポート (Telnet5250E)	345.4mm (13.6インチ)		
	パラレル・ポート/イーサネット・ポート (LPR)	203.2, 335.3, 345.4mm (8, 13.2, 13.6インチ)		
フォント	システム・ポート/イーサネット・ポート (Telnet5250E)	全角文字 (24×24ドット、8LPI用22×22ドット)	書体	IBM明朝体/平成明朝体、JIS90年改定適用選択可
		半角文字 (12×24ドット)	書体	IBM明朝体/平成明朝体12CPI用、10CPI用、高さ22ドット用、ゴシック、OCR-B、縦書き用、18CPI用コンデンス、クルーエ、エリート
	パラレル・ポート/イーサネット・ポート (LPR-5577モード)	文字セット		英数カナ拡張文字セット/英数小文字拡張文字セット
		全角文字 (24×24ドット、8LPI用22×22ドット)	書体、字形、文字セット	IBM明朝体/平成明朝体 (新JIS/旧JISセット選択可)
	パラレル・ポート/イーサネット・ポート (LPR-ESC/Pモード)	半角文字 (12×24ドット)	書体、字形	IBM明朝体/平成明朝体12CPI用、10CPI用、高さ22ドット用、ゴシック、OCR-B、18CPI用コンデンス、クルーエ、エリート、DPゴシック
		文字セット		コード・ページ932/942/943選択可
パラレル・ポート/イーサネット・ポート (LPR-ESC/Pモード)	全角文字 (24×24ドット)	書体、文字セット	IBM明朝体/平成明朝体、JIS83年レベル	
	半角文字 (12×24ドット)	書体	LQ10CPI、LQ12CPI、ドラフト、カタカナLQ、カタカナドラフト、プロポーショナル	
バーコード印刷機能				JAN標準、JAN短縮、CODE39、CODE128、Industrial 2 of 5、Interleaved 2 of 5、NW7、郵便番号制カスタムバーコード、QRコード (5577モードのみ)
複写枚数	裏カーボン紙	標準モード	オリジナル+5枚	
		コピー強化モード	オリジナル+8枚	
	感圧紙	オリジナル+5枚		
用紙厚	一部紙	55kg~110kg		
	複写紙	30kg~45kg (3部紙まで)、30kg~34kg (4部紙以上) 合計厚さ最高0.5mm		
用紙厚調整	手動7段			
用紙幅	406.4mm (16インチ)~88.9mm (3.5インチ)			
ページ長	304.8mm (12インチ)~203.2mm (8インチ)			
接続ポート	標準	イーサネット・ポート (100/10Base自動切り替え、Telnet5250E、LPR)、パラレル・ポート (操作パネルによる切り替え)		
	指定フィーチャー (工場設置/お客様による現場取り付け)	システム・ポート (Twinax)		
制御コード	システム・ポート/イーサネット・ポート (Telnet5250E)	SCS		
	イーサネット・ポート (LPR)	5577、ESC/P		
	パラレル・ポート	5577、ESC/P		
電源	100±10V、50/60Hz			
消費電力	待機時	18W		
	最大	1.5kVA		
外形寸法、質量	660(W)×720(D)×1,000(H)mm、約110kg			
騒音レベル	56 dBA			
付属品	リボン・カセット、リア・フェンス、カール・コレクター、電源ケーブル、設置と操作の手引き、保守マニュアル、Vケーブル*2			
保証期間	1年間 (設置場所修理)			
保守契約料金	年間234,360円(税込)、月額20,370円(税込) (設置場所修理)			

*2: 4140、4141フィーチャーに付属

(注) 年間印刷量の目安: 連続用紙 (15×11インチ) で12,000ページ/月 (1ページ当たり1,500字、全角/半角=3:7を想定) でのご利用をお勧めします。

フィーチャー

名称	フィーチャー番号	標準価格(税込)
Twinax接続機構 — 工場取り付け	4140	105,000円
Twinax接続機構 — お客様取り付け	4141	105,000円

サプライ商品

名称	オーダー番号	標準価格(税込)
リボン・カセット*3	99P3010	8,610円
リボン・カセット	84G5349	8,610円
詰め替えリボン*3	99P3011	4,200円
詰め替えリボン	09F4041	4,200円

*3: リボンつなぎ目スキップ機構対応リボン

InfoPrintはInfoPrint Solutions Companyの米国およびその他の国における商標。IBM、IBMロゴ、OS/400、System i、System z、System p、System xは、IBM Corporationの商標。他の会社名、製品名、サービス名等は、それぞれ各社の商標または登録商標。InfoPrint Solutions CompanyはInfoPrint Solutions Company,LLCの米国およびその他の国における商号。InfoPrint Solutions Company,LLCはRiOch Co.,Ltd.とInternational Business Machines Corporationの合併会社。

RICOH | IBM
InfoPrint Solutions Company

インフォプリント・ソリューションズ・ジャパン株式会社
〒104-8222 東京都中央区銀座 8-13-1

オプション (パラレル・ポート用)

名称	オーダー番号	標準価格(税込)
2.4m印刷装置ケーブル	81X7875	5,250円
5m印刷装置ケーブル	09F5544	16,800円

プリンター製品の詳細については、
下記のWebサイトをご覧ください。
www.infoprint.com/jp

お問い合わせは、弊社ビジネス・パートナーならびに製品販売店、弊社営業担当員、
または、ダイヤルIBM (☎0120-04-1992)へ。
受付時間: 月~金9:00~18:00 (祝日、12/30~1/3を除く)
携帯電話等でおかけのお客様は下記の電話番号をご利用ください。
ダイヤルIBM 03-6220-8002 (この場合、通話料金はお客様のご負担となります。)

07'-06月版