

オープンプリントシステム環境に対応した高速連続紙プリンタ「H-6C15」を販売開始



日立連続紙ページプリンタ 「H-6C15」

日立製作所 情報・通信グループ(グループ長&CEO:古川一夫、以下、日立)は、オープンプリントシステム環境に対応した高速プリンタとして、印刷速度11,280行/分の連続紙ページプリンタ「H-6C15」を6月3日から販売開始します。

本製品は、基幹業務向け高速オープンプリンタシリーズである連続紙ページプリンタ「H-6C17」(印刷速度22,080行/分)の下位モデルで、導入コストを抑えながらも大量印刷を求めるユーザーに適しています。

新製品の特徴

(1) オープンプリントシステム環境に対応

高速大量印刷業務が、日立メインフレームや業務サーバと運用管理サーバが連携したオープンプリントシステム環境で可能となります。プリンタ運用管理や帳票出力の統合管理を行うソフトウェア(Prinfina MANAGERシリーズ、PRINT DATA EXCHANGEなど)により基幹帳票印刷を実現します。

(2) 最大11,280行/分の高速印刷を実現

A4横用紙換算^{*1}で約169ページ/分に相当する最大11,280行/分^{*2}の高速印刷を実現しました。処理量が集中する毎月の請求書発行や帳票類作成などの短時間に大量出力が求められる業務に適した連続紙ページプリンタです。

(*1) A4用紙横長時の用紙長(210mm)を211.7mm<8 1/3インチ>として計算した場合。

(*2) 8行/25.4mmで印刷した場合。

(3) 印刷密度600dpiの高精細印刷を実現

印刷密度600dpiの高精細印刷を実現し、細かな文字やグラフ、図柄なども鮮明に印刷することができます。また、コンビニエンスストアで使用される料金代理収納システム用のEAN128バーコード印刷^{*3}にも対応しています。

(*3) EAN128バーコード印刷には、日立指定のアプリケーションが必要です。また、事前にバーコードリーダーでの読取り評価にて確認が必要です。

(4) 月間60万ページ印刷の高耐久性を実現

月間推奨60万ページ印刷、装置寿命4,000万ページ印刷^{*4}の高耐久性仕様により、長期間の安定した印刷品質を提供します。

(*4) 装置寿命は、4,000万ページ印刷または5年のいずれか早い方。

(5) 操作性に優れたカラータッチパネルを採用

見やすく操作しやすい大画面カラータッチパネルを採用し、印刷ジョブの状態表示や各種設定などの優れた操作性を実現しています。また、消耗品補給などの際は操作マニュアルを参照しなくても、操作方法を画面表示するガイダンス機能を利用することができます。

新製品の価格・出荷時期

製品名	製品概要	価格	出荷時期
日立連続紙ページプリンタ H - 6 C 15	・印刷速度 11,280行/分 ^{*5} ・印刷密度 600dpi ・月間推奨印刷量 60万ページ ・EAN128バーコード印刷対応	3978万2400円から ^{*6} (税込)	2005年9月30日

(*5) 8行/25.4mmで印刷した場合。

(*6) このほか、日立指定のRIPサーバ(無停電電源装置(UPS)などを含む)が必要です。

他社商標注記

・記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標または登録商標です。

「日立プリンタ」ホームページ

<http://www.hitachi.co.jp/printer/>

お客様問合せ先

Prinfinaお客様相談センター

電話:0120-86-2556

以上

添付資料

連続紙ページプリンタ「H - 6 C 1 5」の主な仕様

項目	H - 6 C 1 5
印刷方式	レーザービーム電子写真方式
印刷速度	最大11,280行/分(用紙長279.4mm<11インチ> 帳票、88行印刷時) (A4横用紙換算で約169ページ/分、A4縦用紙2ページ印刷換算で約241ページ/分に相当)
解像度	600 × 600 ドット/25.4mm
用紙サイズ	幅: 203.2 ~ 457.2mm<8 ~ 18インチ> 長さ: 177.8 ~ 355.6mm<7 ~ 14インチ> (長さは12.7mm<1/2インチ>または8.5mm<1/3インチ>単位)
用紙種類	送り穴付き連続紙(上質紙、再生紙、メールシール紙、ラベル紙、ノンカーボン紙、保険証カード紙 ^{*1} など)
印刷保証領域	ミシン目から上下8.5mm<1/3インチ>および用紙端から12.7mm<1/2インチ>を除く領域
用紙坪量	64 ~ 157g/m ² (連量: 55 ~ 135kg)
給紙容量	3,000枚(坪量: 64g/m ² 用紙時)
排紙容量	3,000枚(坪量: 64g/m ² 用紙時)
推奨月平均印刷量	60万ページ(用紙長279.4mm<11インチ>帳票換算時)
装置寿命	5年または4,000万ページ印刷(用紙長279.4mm<11インチ>帳票換算時)のいずれか早い方
インターフェース	Ethernet(1000Base-T)
ページ記述言語	PostScript [®] 3互換
ネットワークプロトコル	TCP/IP
フォント	PostScript [®] 3互換用 標準2書体(リュウミンL-KL [™] 、中ゴシックBBB [™]) 追加 3書体 ^{*1} (太ミンA101 [™] 、太ゴB101 [™] 、じゅん101 [™])
装置寸法	幅: 2,241 ~ 2,330mm(使用用紙長により変動) 奥行: 890mm 高さ: 1,413mm(パトライト実装部の高さ: 1,686mm)
質量	約800kg
電源	3相 AC200V ± 10%(50Hz/60Hz)
消費電力	最大9.3kVA
温度条件	動作時: 16 ~ 32 、印刷品質保証: 18 ~ 25 非動作時: -10 ~ 40
湿度条件	動作時: 20 ~ 80%RH、印刷品質保証: 30 ~ 65%RH 非動作時: 8 ~ 90%RH(結露なきこと)

(*1) オプション搭載時

(注) システムには、プリンタおよびプリンタ制御装置のほかに、RIPサーバ(無停電電源装置(UPS)などを含む)が必要です。日立指定の装置を別途購入する必要があります。

(注) 上記仕様表は、プリンタおよびプリンタ制御装置の仕様を示したものです。RIPサーバの仕様は含みません。

他社商標注記

- ・Ethernetは、米国Xerox Corp.の商品名称です。
- ・PostScriptは、米国Adobe Systems, Inc.が開発した言語仕様です。
- ・PostScriptは、米国でのAdobe Systems, Inc.の商標です。
- ・リュウミンL-KL[™]、中ゴシックBBB[™]、太ミンA101[™]、太ゴB101[™]、じゅん101[™]は、株式会社モリサワの商標です。
- ・パトライトは、株式会社パトライトの登録商標です。
- ・その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標または登録商標です。

このニュースリリース記載の情報(製品価格、製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL 等)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。
