

新製品
紹介小形・省エネルギーで、両面印刷が
可能な中速カット紙ページプリンタ

図1 カット紙ページプリンタ“H-6284”

中・小形から超大形までの汎(はん)用コンピュータシステムに対応できるカット紙系のページプリンタ“H-6284”(図1)を製品化しました。両面印刷が可能なので用紙コストの低減が図れ、また床面積が約1m²(基本構成時)、消費電力が2.5kVAと小形・省エネルギーを実現しました。

1. 主な特長

- (1) A4サイズのカット紙に片面、両面とも毎分60ページの速度で印刷ができます。また、両面印刷が可能なので、用紙コストの低減ができます。
- (2) 用紙サイズA3, A4, A5, B4およびB5のカット紙

が利用できます。また、用紙種類としては普通紙だけでなく、再生紙やタック紙も使用できます。

(3) 英字、数字、かな文字、漢字などの文字情報や書式情報だけでなく、グラフィックコマンドによる図形データ、圧縮コードによる画像データにも対応でき、これらが混在した情報も印刷できます。さらにバーコードの印刷もできるので、より広範な出力アプリケーションに対応できます。

2. 主な仕様

主な仕様を表1に示します。

(日立製作所 コンピュータ事業部)

表1 主な仕様

項 目	仕 様	
印 刷 デ ー タ	文字、書式、グラフィック画像印刷(混在可)	
印 刷 速 度	60ページ/min(A4横送り)	
印 刷 モ ー ド	片面印刷、両面印刷、縮小印刷(80%, 75%, 70%)可	
用 紙 サ イ ズ	A3, A4, A5, B4, B5	
給 紙 容 量	ホッパ1:2,000枚, ホッパ2:500枚, ホッパ3:500枚, オプション:1,500枚×2	
排 紙 容 量	スタッカ1:1,500枚, スタッカ2:1,500枚, オプション:1,500枚×2	
サ ポ ー ト O S	VOS3, VOS1/ES2, VOS K	
装 置 寸 法 (基 本 構 成 時)	幅	約1,350 mm
	奥行き	約800 mm
	高さ	約1,120 mm
質 量 (基 本 構 成 時)	約330 kg	
価 格 (レ ン タ ル 月 額)	755,000円より	

新製品
紹介小形・低価格のオールインワン・デスク
トップテレビ会議システム

図1 デスクトップテレビ会議システム“DP-200”

INSネット64回線を使用して「いつでも、どこでも、だれとでも」会議が可能なオールインワン(一体形)のデスクトップテレビ会議“DP-200”と、市販のテレビジョンをモニタとして利用するコンポーネントタイプの“CA-200”を発売しました。超LSI技術によって、同時双方向音声通信が可能なテレビ会議システムとして世界初のオールインワン机上サイズを実現しました(図1)。

1. 主な特長

(1) “DP-200”は、従来の約 $\frac{1}{8}$ (当社比)の設置面積なので移動が容易となり、時間や場所に制約されないビジネ

スアルコミュニケーションを実現できます。“CA-200”は、市販のテレビジョンに接続して使用できます。

(2) 他社機間、国際間での相互通信が可能なので、わが国のオフィスと米国のオフィスの間でテレビ会議が実現でき、出張旅費や時間の大幅な削減が可能です。

(3) テレビ会議を行いながら、同一回線でファクシミリ通信、パーソナルコンピュータ通信または電子黒板間通信を行うことができます。

2. 主な仕様

主な仕様を表1に示します。

(日立製作所 情報通信事業部)

表1 主な仕様

項目	内容	
	DP-200	CA-200
基本機能	音声+カラー動画・カラー静止画伝送(フリーズモード)	
画像	映像入出力信号	NTSCコンポジット信号 1V _{p-p} /75Ω
	符号化方式	動き補償+DCT CCITT H.261準拠
音声	解像度	352(水平)×240(垂直) 最大15フレーム/sほか
	エコーキャンセラ	エコーキャンセラ内蔵
カメラ	符号化方式	CCITT G711(μ則)準拠・自社モード:ADPCM 16, 24, 32kビット/s
	メーラ	広角, オートフォーカス, ズーム可変
ディスプレイ	11インチカラーCRTディスプレイ	
回線インターフェース	ISDN(2B+D)S/T点インターフェース p-mp接続	
外部入出力	映像・音声入出力	
	G3ファクシミリ, RS-232C各1ポート	
オプション	書画装置ほか	
外形寸法(mm)	幅370×奥行き400×高さ350	幅431×奥行き300×高さ92
消費電力	動作時90W以下(スタンバイ時13W)	動作時40W以下(スタンバイ時13W)
価格(オプション, 工事費, 税別)	1,350,000円	1,200,000円