

IBMパーソナルシステム/55 モデル5523-S



行動派の、 パーソナル情報ステーション。 PS/55 note

A4ジャスト・サイズ。一人一人のビジネス・シーンを力強く、スマートに実現する本格32ビット・ノート型ワークステーション誕生。オフィスで省スペース・マシンとして、さらに強力なビジネス・パートナーとして、いつでもどこでも自在に活用することができます。32ビット・マイクロ・プロセッサを搭載し、VGA対応の16階調表示ディスプレイと、パーソナルシステム/55⁺用キーボードと同様の使いなれたキー・レイアウトを採用、本格ビジネスにふさわしい優れた操作環境を実現しています。オペレーティング・システムは、日本語・英語のアプリケーションが自在に使えるバイリンガルOS、IBM DOSバージョン J4.0/V。豊富な米国のPS/2⁺ソフトウェアも思いのままに活用できます。

A4ノート・サイズ、本格設計

A4ぴったりサイズ。引き出しや本棚、さらにバッグにも余裕を持ってらくらく納まる、本格的なノート型ワークステーションです。16階調表示の大型ディスプレイは、VGA (Video Graphics Array) 対応で漢字を40文字×25行表示、キーボードはラップトップ型のモデル5535-Sと同様のキー・レイアウトを採用し、使いやすい優れた操作性を実現しています。また、統一デザインの専用オプションも魅力、軽量でコンパクト、持ち運びと本体との一体感が追求されています。

ホスト・コミュニケーション

I 80386SXと2MB(最大6MB)のメイン・メモリー、大容量40MBのハードディスクがアクティブに駆使でき、さまざまなビジネス・シーンに軽快に対応。強力なネットワーク機能は、パソコン通信や商業データベースはもちろん、LAN環境でのホスト・コネクティビティーを実現、情報ワークステーションとして、たくましく活躍します。パワフルで多才、それがPS/55noteです。

40MBハードディスク

ハードディスク・モデルは、平均アクセス・タイム19msec、小型・軽量2.5インチ・サイズの40MBハードディスクを標準装備。各種のアプリケーションや日常のビジネス・データに余裕を持って対応します。

3.5インチ・ディスケット

3.5型ディスケット駆動機構を1台内蔵した経済的なディスケット・モデル(S01/SJ1)と、別置きタイプの3.5型外部ディスケット・ドライブを1台標準装備したハードディスク・モデル(S04/SJ4)があります。大容量1,440KBの3.5インチ・ディスケットが使用でき、大量のデータも余裕をもって活用できます。

16階調表示の大型液晶ディスプレイ

CFLバックライト方式で見やすく、微妙なハーフトーンでも16階調のグラデーションで、美しくモノクローム表現する液晶ディスプレイ(VGA対応)を搭載。表示解像度は

640×480ドット、テキスト・モードで40文字×25行を表示します。

キーボード

ラップトップ型のモデル5535-Sの鍵盤と同様のキー数、キー・レイアウトを実現。数字入力を容易にする専用の数値キー・パッドⅢ(オプション)を接続すれば操作性が一層向上します。さらに本体後部の脚を立てれば、快適なキー入力角度が得られ軽快に作業できます。

統一デザインのPS/55note

本体および専用オプションは、落ち着いたブラックでコンパクトに統一されています。標準装備の外部3.5型ディスケット・ドライブ(S04/SJ4)、軽量で持ち運びやすいACアダプター、さらにオプションの数値キー・パッドⅢ、ミニーマウス-B、クイック・チャージャー、トークン・リング・ネットワーク通信装置、2400bps内蔵モデム、内蔵SDLCモデムなど、PS/55noteにふさわしいスマートなデザインとなっています。

1.6時間のバッテリー駆動

バッテリー・パックを標準装備、約1.6時間のバッテリー駆動が可能です。本体にはバッテリー充電機能があり、約4時間でフル充電します。バッテリーの状態は、ランプとブザーで確認できます。また、バッテリー・パックへの充電を約1時間でを行うクイック・チャージャーもオプションで用意されています。

I 80386SX (12MHz)

32ビット・マイクロ・プロセッサI 80386SX (12MHz)を搭載、さまざまなビジネス分野で威力を発揮します。

主記憶容量

メイン・メモリーは、さまざまなアプリケーションがスムーズに使える2MBを標準装備。さらにユーザー自身の手で容易に、最大6MBまで拡張することができます。ディスケット・モデルは、メイン・メモリー内の1.2MBがメモリー・ディスクとして使用でき、CDドライブとして仮想ハードディスクのように活用することができます。





省電力設定機能

簡単なメニュー画面から、スイッチの切り忘れを防止する自動電源OFFタイマーや、使用しないポートの電源をOFFする省電力設定が行えます。また、マイクロ・プロセッサのスピード・コントロール・スイッチによって、消費電力を抑えることが可能です。

レジャー機能

作業途中で電源を切っても、再び同じ画面から始められるレジャー機能を搭載。引き続き行う作業は毎回アプリケーションを起動する必要がなく、スピーディーに作業を再開できます。



IBM DOSバージョン J4.0/V

640×480ドット(VGA対応)の表示解像度により、16ドット文字で日本語表示します。機能はIBM DOSバージョンJ4.0と同等で、簡単な切り替えで日本語モード(日本語DOS環境)と英語モード(IBM DOS 4.0環境)が使用できます。また、ハードディスクの32MBの区画サイズの制限を解除し、大容量のファイルが使用できるほか、EMS (Expanded Memory Specification) LIM4.0をサポート、メモリーを最大限に有効活用できます。

Noteメニュー

便利な自分専用のアプリケーション・メニューが作れる、Noteメニューを装備しています。登録ソフトはアイコンを指示するだけで簡単に起動、スピーディーに作業することができます。また、このメニューから各種の機能設定も容易におこなえます。

パーソナルシステム/2との互換

米国のパーソナルシステム/2と同じ基本設計のもとに開発されています。32ビット・マイ

クロ・プロセッサ採用のパーソナルシステム/2で動作するほとんどのソフトウェアは、IBM DOSバージョンJ4.0/Vの英語モードのもとで互換的に動作します。

コミュニケーション対応

IBM[®]はSNA体系のもとで、ホスト・システム、分散処理システムと接続し、相互に情報の交換が効果的に行えるネットワークを現実のものとしています。PS/55noteは日本語DOSのもとで、高度な通信環境を実現。拡張バス・コネクタにトークン・リング・ネットワーク通信装置(オプション)を接続すれば、トークン・リング・ネットワークを経由したLAN環境での3270PCが利用できるほか、専用内蔵モデム(オプション)によってスマートに電話回線と接続、パソコン通信や商業データベース接続などが自在に実現できます。

システム装置

型式		5523-Sシステム装置	
		S01/SJ1*1	S04/SJ4*2
●システム装置部			
プロセッサ		I 80386SX** (12MHz)	
主記憶容量	標準	2MB	
	最大	6MB	
VRAM		256KB (標準装備)	
外部記憶機構	ディスク・ドライブ	3.5型(1,440KB/720KB) 1ドライブ*3	
	ハードディスク	—	40MB
インターフェース		RS-232C通信ポート(9ピン)、プリンター・ポート、マウス/数値キー・パッド共通ポート	
オプション用スロット		メモリー拡張用1、内蔵モデム用1、拡張バス・コネクタ1	
漢字フォントROM		JIS第1・第2水準およびIBM選定文字と特殊文字を含む8,211文字	
機密保護機構		パスワード記憶用CMOSメモリー	
●表示部		16階調表示モノクローム液晶表示パネル、CFLバックライト・文字反転表示機能付	
	画面サイズ	9.5インチ	
	ビデオ・サブシステム	VGA	
	表示解像度	640×480ドット、16階調	
	表示文字数	漢字：40文字×25行、英数カナ：80文字×25行	
	文字フォント	漢字：16×16ドット、英数カナ：8×16ドット	
●鍵盤		5576-003型鍵盤相当	
寸法(mm)		297(W)×210(D)×43~51.5(H)	
重量(kg)		2.4	2.5
所要電力(w)		16.5	18.0
電源	ACアダプター	AC100V-125V (50/60Hz)	
	DC IN	DC15V 1.3A	
	バッテリー・バック(NiCd)	充電時間約4時間	
	連続動作時間	約1.6時間(HDD10%使用時)	
付属品		バッテリー・バック、ACアダプター	

* 1 SJ1は、IBM DOSバージョンJ4.0/Vをディスク導入した「Noteディスク」を同梱して出荷されます。

* 2 SJ4は、IBM DOSバージョンJ4.0/Vをハードディスクに導入して出荷されます。

* 3 S04/SJ4の3.5型ディスク・ドライブは、外付けタイプです。

プリンター(印刷装置)

型式	5587-H01	4216-510	5579-H02	5577-H02	5577-G02	5575-H02	4208-502	5572-B02
印刷方式	電子写真方式			ワイヤー・ドット・マトリックス方式				
	半導体レーザー光源使用			48ワイヤー・ピン				
印刷速度	最高8枚/分	最高6枚/分	200文字/秒*	120文字/秒*	90文字/秒*	75文字/秒*	53文字/秒*	33文字/秒*

*漢字の通常印刷速度

●他社製品(ESC/P**対応プリンター)

キヤノン製BJ-10V・エプソン製AP-600/AP-900/VP-960

※上記他社製プリンターおよび、これらのプリンターに対応するアプリケーションについては、

日本アイ・ビー・エム関連機器事業部 (Tel.東京03-3779-8760、大阪06-449-2111、名古屋052-221-5339) にお問い合わせください。

その他の主な接続機器

- ・ ミニーマウス
- ・ ミニーマウス-B (PS/55note)
- ・ 数値キー・パッドIII (PS/55note)
- ・ クイック・チャージャー (PS/55note)
- ・ トークン・リング・ネットワーク通信装置 (PS/55note)

* IBM、パーソナルシステム/55(PS/55)、パーソナルシステム/2(PS/2)は、IBM Corp. の商標。

* * Intel は、インテル社の商標。

* * ESC/P は、セイコーエプソン株式会社の商標。



日本アイ・ビー・エム株式会社

〒106 東京都港区六本木3-2-12 TEL(03)3586-1111(代)
3-81 Printed in Japan N:G518-3649-0

●このカタログで使用されている製品の写真は、出荷時のものと一部異なる場合があります。また、仕様は事前の予告なしに変更することがあります。●表示画面および印刷機票の出力例のうち、特に断り書きのない出力例のデータ部分は全て架空のものです。●製品、サービス等の詳細については、弊社もしくはIBM特約店の営業担当員にご相談ください。



N:G518-3649-00

オプション・アダプター

記憶関連

- ・ 1MB記憶拡張キット(PS/55note)
- ・ 2MB記憶拡張キット(PS/55note)
- ・ 4MB記憶拡張キット(PS/55note)

通信関連

- ・ 2400bps内蔵モデム (PS/55note)
- ・ 内蔵SDLCモデム (PS/55note)