

日立パーソナルコンピュータ

FLORA 270GX

ベーシックというやさしさがある。
ハイパフォーマンスという
頼もしさがある。

カスタム
メイド対応

基本モデル仕様		FLORA 270GX			
形名	Windows® 2000 / Windows NT® 4.0 セレクタブルOSモデル	PC7NW3-QPG27H420	PC7NW1-QVQ27H420	PC7NW2-QFF27H410	PC7NW2-QDT27H110
	Windows® 98モデル	PC7NW3-GPG27H420	PC7NW1-GVQ27H420	PC7NW2-GFF27H410	PC7NW2-GDT27H110
	Windows Millennium Editionモデル	PC7NW3-RPG27H420	PC7NW1-RVQ27H420	PC7NW2-RFF27H410	PC7NW2-RDT27H110
CPU (周波数)	Intel® SpeedStep™ Mobile Pentium® III プロセッサ (850MHz)	Intel® SpeedStep™ Mobile Pentium® III プロセッサ (750MHz)	Mobile Intel® Celeron™ プロセッサ (650MHz)	Mobile Intel® Celeron™ プロセッサ (600MHz)	
2次キャッシュメモリー	256KB (プロセッサ内蔵)		128KB (プロセッサ内蔵)		
システムバスクロック	100MHz				
チップセット	ALI社 M1621 + M1535				
メインメモリー	標準64MB (PC100 SDRAM y 最大256MB *1)				
ディスプレイ	14.1型TFTカラー		12.1型TFTカラー		
表示解像度 (内蔵LCD)	1,400 x 1,050ドット (1,677万色) *2	1,024 x 768ドット (1,677万色) *2	800 x 600ドット (1,677万色) *2		
(表示色) 外付CRT	1,280 x 1,024ドット (1,677万色)				
ビデオサブシステム	ATI社 RAGE™ Mobility-M1 (AGP 2x) / ビデオRAM 8MB (SDRAM)		ATI社 RAGE™ Mobility-M (AGP 2x) / ビデオRAM 4MB (SDRAM)		
	F D D	3.5型 (1.44MB/1.2MB/720KB)			
	H D D	10GB *3			
ファイル装置	CD-ROM	最大24倍速 *4			
	CD-R/RW	(カスタムメイド)読み出し:最大20倍速、書き込み:最大4倍速 (CD-ROMドライブとの入れ替え可能)			
	DVD-ROM	(オプション)DVD-ROM:最大8倍速、CD-ROM:最大24倍速 (CD-ROMドライブとの入れ替え可能)			
サウンド機能	Sound Blaster Pro互換、ステレオスピーカー、マイク内蔵				
拡張スロット	PCカード	PC Card Standard JEITA V4.2 準拠 Type x2 または Type x1 CardBus対応			
	メモリー	2 (1スロット使用済み)			
インタフェース	シリアルx1、パラレルx1、CRTディスプレイx1、マウス/キーボードx1、USB *5 x2、赤外線 *6 x1 (IrDA1.1準拠)、ラインインx1、ヘッドフォンx1、マイクx1				
ネットワーク	100BASE-TX/10BASE-T				
キーボード	109配列準拠キーボード87キー、ホイールマウス添付 *7		109配列準拠キーボード87キー		
ポインティングデバイス	ポインティングパッド				
外形寸法 W x D x H	320 x 264 x 37.7 *8mm				
質量	約2.9kg *9		約2.9kg *10		
消費電力 (最大スタンバイ時)	約25W (60W/約9W) *11		約22W (60W/約4.7W) *11		
省エネ法に区別	S				
基づく表示	エネルギー消費効率 *12	0.0051 *13	0.0036 *13	0.0042 *13	0.0045 *13
電源	リチウムイオンバッテリーまたはAC100V ± 10% 50/60Hz		ニッケル水素バッテリーまたはAC100V ± 10% 50/60Hz		
使用可能時間	最大約2.5時間	最大約3.5時間	最大約2.0時間		
バッテリー *14	充電時間 (装置電源オフ時)	約2.5時間	約1.5時間		
	充電時間 (装置電源オン時)	約5.0時間	約8.0時間		
サポートOS	Windows® 2000 Professional or Windows NT® 4.0 Workstation/セレクタブルOS *15 / Windows® 98 Second Edition/ Windows® Millennium Edition / Windows® 95				
プレインストール・ハンドリングソフト	Internet Explorer 5.01 *16、NORTON Ghost 6.01				

Windows-95モデルの形名は「PC7NW-L」となります。また、ドライバ/ソフトウェア/マウスなどの機能に制限があります。Save to Disk機能は使用できません。USBマウスはサポートしていません。
 *1 最大容量にするためには、標準のメモリーボードを取り外す必要があります。*2 ディザリング機能により実現。*3 Windows-98、Windows-95、Windows Millennium Edition (Me) は全領域をFAT32にてフォーマットして使用。Windows NT-4.0/Windows-2000はOSを選択後NTFS形式にて4GBをフォーマットします。*4 データ転送速度は、CDの音周りで10.3倍速、最外周で24倍速となります。*5 USBインタフェースは、Windows NT-4.0ではサポートしていません。またすべてのUSB対応周辺機器の動作を保障するものではありません。*6 Windows NT-4.0では使用できません。*7 Windows NT-4.0では、ホイールは機能しません。*8 最厚部は40.6mmです (突起部含まず)。*9 リチウムイオンバッテリー、ウェイトセーバー搭載時、CD-ROM搭載時は約3.1kg。*10 ニッケル水素バッテリー、ウェイトセーバー搭載時、CD-ROM搭載時は約3.1kg。*11 Windows NT-4.0ではスタンバイ機能は使用できません。ただしPowerProfilierを使用することで省電力時約9Wとなります。*12 エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定された消費電力を、省エネ法で定める推定理論値を除いたものです。*13 Windows NT-4.0を除く。*14 パワーマネジメント機能利用時、バッテリーの使用可能時間および充電時間は使用環境により異なります。*15 使用可能なOSは初期セットアップ時に選択されたWindows-2000またはWindows NT-4.0のどちらか一方です。選択しなかったOSを使用する場合は、別途OSの購入の必要があります。*16 形名PC7NW3のセレクタブルOSモデルで、Windows-2000を選択した場合および、Windows-Meモデル/形名に関わらず Internet Explorer 5.5です。カスタムメイドでMicrosoft Office 2000 Personalを選択した場合を除く (Windows-95モデルは、Internet Explorer 4.01 SP2になります)。記載の単位は、K=1,024、k=10^3、M=10^6、G=10^9で換算しています。

高調波ガイドライン適合品：本製品は経済産業省通知の家電・汎用品高調波抑制対策ガイドラインに適合しています。
 ・Celeronは、Intel Corporationの商標です。・Microsoft、Windows、Windows NTは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。・Norton GhostはSymantec Corporationの米国における商標です。・Intel Insideのロゴ、Pentiumは、Intel Corporationの登録商標です。・Sound Blasterは、Creative Technology Ltd.の商標です。・SymantecはSymantec Corporationの登録商標です。・Windows NT/Workstation 4.0の正式名称は、Microsoft Windows NT Workstation Operating System Version 4.0です。・Windows 2000 Professionalの正式名称は、Microsoft Windows 2000 Professional Operating Systemです。・Windows 98の正式名称は、Microsoft Windows 98 Operating Systemです。・Windows 95の正式名称は、Microsoft Windows 95 Operating Systemです。・Windows 2000 Professional、Windows 98、Windows 95は、米国Microsoft Corporationの商品名称です。・IBM、ViaVoiceはIBM Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。・その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。

声で文字入力が可能。
ViaVoice™ Pro ミレニアムを用意。
IBM社の音声認識ソフトウェア「ViaVoice™ Pro ミレニアム」をオプションで用意。ワープロ、表計算、電子メールなどのアプリケーションの起動・操作が専用ヘッドセットのマイクに発声するだけで行えます。
uses ViaVoice Technology
128Mバイト以上のメモリーを推奨します。Windows® 2000 Professional では動作しません。

新コンセプトUSBデバイス
LinkStick 誕生! (オプション)
LinkStickは、紙面の文字やマークを指すと、登録された電子辞書などのデータと連動し、PC上に映像や音声を使った関連情報を表示できる新ツールです。PCとはUSBで接続。業務の現場やカタログなどの営業支援ツールとしての利用が可能。CCDカメラとして動画や静止画を取り込むこともできます。

カラー液晶ディスプレイは、画面の一部にドット欠けや常時点灯が存在する場合がありますが、故障ではありません。予めご了承ください。本製品には、有寿命部品が使用されています。長期間連続して使用場合には定期的な保守による部品交換 (HDDなど) が必要になります。ハードウェアの無償保証 (引取修理サービス) は1年間です。本製品の保守部品の保有期間は、製造終了後原則6年です。

情報提供サービス
<http://www.hitachi.co.jp/pc/>
@nifty「HITACHI Forum」: GO FHITACHI

ISO 14001 JACO
UKAS ENVIRONMENTAL MANAGEMENT
日立製作所・インターネットプラットフォーム事業部は、環境マネジメントシステムに関する国際規格ISO 14001の審査を受け、登録された事業部です。当事業部では、製品の開発および製造段階における環境問題に積極的に取り組んでいます。
登録番号: EC97J1108 登録日: 平成9年10月28日

FLORAシリーズをWebでもご購入できます。
日立インターネットショップ
<http://value-shop.hitachi.co.jp>

製品に関するお問い合わせ
HCAセンター ☎ 0120-2580-12 利用時間 9:00 ~ 17:00
【土・日・祝日を除く】

弊社のLinuxに関するサービスは、下記URL、または営業までお問い合わせください。
<http://www.hitachi.co.jp/soft/linux/>

安全に関するご注意
ご使用の前に必ず製品添付のマニュアルなどの注意事項をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

株式会社 日立製作所

インターネットプラットフォーム事業部 〒140-8572 東京都品川区南大井六丁目27番18号 (日立大森第二別館)
 北海道支社 (011) 261-3131 (076) 343-8511 中国支社 (082) 223-4111
 東北支社 (022) 223-0121 北陸支社 (076) 263-0551 四国支社 (087) 831-2111
 関東支社 (03) 3212-1111 中部支社 (052) 243-3111 九州支社 (092) 852-1111
 横浜支社 (045) 451-5000 関西支社 (06) 6616-1111

記載されている製品の内容・仕様は平成13年3月現在のもので、予告なしに変更する場合があります。また、製品写真は出荷時のものと異なる場合があります。本製品は日本国内仕様であり、弊社では海外での保守サービスおよび技術サポートは行っていません。本製品を輸出される場合には、外国為替及び外国貿易法並びに米国の輸出管理関連法規などの規制をご確認のうえ、必要の手続きをお取りください。なお、ご不明な場合は、弊社担当営業にお問い合わせください。画面はハメコみ合成ですので実際の画面と異なる場合があります。
 CD-922S 2001.4
Printed in Japan(H)



CPU: Mobile Pentium® 850MHz / Mobile Intel® Celeron™ 600MHzほか
 メインメモリー: 標準64MB / 最大256MB
 HDD: 10GB / 20GB
 ディスプレイ: 14.1型TFT (SXGA+) / 12.1型TFT (SVGA)ほか
 通信機能: 100BASE-TX

本カタログはAdobe社Acrobatにより制作したPDFカタログです。
All Rights Reserved Copyright © 2001.Hitachi.Ltd.

Intel® SpeedStep™ テクノロジー対応 Mobile Pentium® プロセッサ 850MHz 搭載。 デスクトップがライバルの A4 オールインワンノートPC、 FLORA 270GX 登場。

FLORA 270GX がめざしたのは、「ベーシック&ハイパフォーマンス」ノートPCに求められる基本機能を装備しながらシンプルな操作性を実現。高性能がますます利用しやすくなりました。

Intel® SpeedStep™ テクノロジー対応 Mobile Pentium® プロセッサ 850MHz を搭載し、ビジネスのさらなるスピード化をサポート。またファイルベイ構造のCD-ROMドライブをはじめ、柔軟性・拡張性を追求した機能も充実しています。もちろん、Windows® 2000に対応。PCカードのホットプラグをはじめとした新しい機能も豊富に利用できます。

“頼もしさ”と“やさしさ”をオールインワン。FLORA 270GX。あなたのビジネス・パートナーとして活躍します。



ここが頼もしい ビジネスの高度なニーズにこたえる高性能。

さらに高速なCPUと大容量HDDを採用しています。

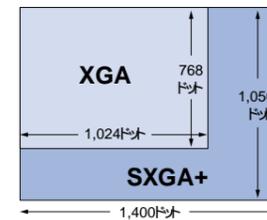
ビジネスのスピード化を支えるために... CPUは、高速処理を実現するIntel® SpeedStep™ テクノロジー対応^{*1} Mobile Pentium® プロセッサ850MHzをはじめ、4モデル用意。メモリーは64Mバイトから最大256Mバイト^{*2}まで搭載可能。ハードディスク容量は、最大20Gバイトと、ビジネスの高度なニーズにこたえます。また、BIOSでハードディスクパスワードが設定できるHDDパスワード機能^{*3}をサポート。セキュリティもより一層強化しています。

^{*1} バッテリー駆動がAC電源接続によって自動的に動作周波数と動作電圧を切り替え、電源環境に適したパフォーマンスを提供します。また、Windows® 98/Windows® 95/Windows® Millennium Edition環境の場合は、バッテリー駆動時でも最高性能モードに切り替えることが可能です。
^{*2} 形名PC7NW2のモデルは、カスタムメイドで192Mバイトまで対応。標準のメモリーを取り外せば256Mバイトまで搭載できます。
^{*3} パスワードを忘れるとPCは使用できなくなりますので十分ご注意ください。特に必要でない場合は、安易にパスワードを設定しないことをおすすめします。

大画面+鮮明画質で作業効率がアップします。

仕事の効率アップは、画質の向上から...。大画面+鮮明画質を実現する14.1型/12.1型 TFTカラー液晶ディスプレイ(XGA/SVGA)のラインアップに、高解像度1,400×1,050ドット(SXGA+)の14.1型モデル^{*4}が新登場。表示できる情報量はXGA画面の約2倍となり、大きな表計算シートも余裕を持って表示できます。

^{*4} 形名PC7NW3のモデルのみサポート。



XGA

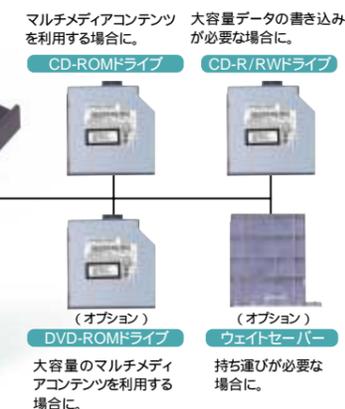


SXGA+

ここが頼もしい さらに向上した柔軟性と拡張性。

DVD-ROMドライブなどの必要な装置がセットできます。

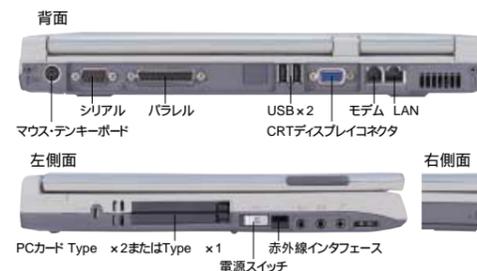
“必要な装置”は、いつも同じとは限らない...。そこで、装備の取り外しが可能なファイルベイ構造を採用。CD-ROMドライブ、CD-R/RWDドライブをはじめ、オプションでDVD-ROMドライブ、ウェイトセーバーを用意。大容量データ



データを保存・持ち運びたいときはCD-R/RWDドライブ。最軽量状態で持ち運びたいときはウェイトセーバーと、目的に合わせて使えます。

セレクトラブルOSで操作環境が選べます。

OSもオフィスの操作環境に合わせたい...。セレクトラブルOSなら、初期セットアップ時にWindows® 2000 ProfessionalかWindows NT® 4.0が選択^{*5}可能。Windows® 2000 Professionalでは、PCカードのホットプラグ、USBといったハードウェアの追加・管理が容易になるプラグ & プレイを実現。さらにハードウェアOS、BIOSが三位一体となって電源管理するバッテリー管理機能や、システム状態・メモリーの内容を



ハードディスクドライブに待避させて電源を遮断するハイバネーションモードなども利用できます。

^{*5} 使用可能なOSは初期セットアップ時に選択したOSとなります。選択しなかったOSを使用する場合は別途OSのライセンスをご購入ください。

LANとモデムの同時使用が可能になります。

LANにつなげたい、モデムも利用したい...。そこで、LANインタフェース100BASE-TX/10BASE-Tを標準で内蔵。オフィスの高速ネットワークに直接つながることが可能です。そして、カスタムメイドでLANとモデム(V.90)の同時内蔵も可能。これによりLAN使用中にFAXを送受信することもできます。

周辺装置とスムーズに接続できます。

周辺装置の高性能も、より有効に活かしたい...。そこで、CardBus対応のPCカードスロット(Type x2またはType x1)を装備し、拡張性を高めています。さらに、USB(Universal Serial Bus)ポートを2ポート装備。ホットプラグに対応しているため、PCの電源を切らずに周辺装置を接続でき、面倒な設定やシステムの再起動が不要です。

ここがやさしい ユーザーの気持ちを考慮した使いやすさ。

インターネットや電子メールなどが簡単に起動できます。

即座に、インターネットや電子メールなどを起動できないか...。そのために、独立型のファンタッチキーを4個とPスイッチ^{*6}を用意。使用頻度の高いアプリケーションを登録してファンタッチで起動できます。

^{*6} Windows® 98モデルのみ画面反転機能を登録しています。



快適なキータッチとポインティングパッドにより操作性が向上しています。

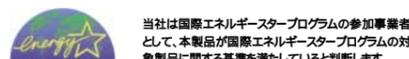
毎日使うからこそ、より快適に...。キーピッチは約19.05mm、キーストロークは約3mmにし、快適なキー操作を実現。また、パッドの端をなぞるだけで画面を上下左右にスクロールできるポインティングパッドも採用しています。



^{*7} Windows® 2000, Windows NT® 4.0ではスクロール機能は使用できません。

高速ワイヤレスネットワークを実現します。

LANが導入されていない場所でも運用したい...。そこで、IEEE802.11bに準拠し、有線LANと同クラスの高速11Mbpsデータ通信をワイヤレスで実現する無線LANカードを用意(オプション)。LAN導入が困難な場所やLAN敷設済みの場所にかかわらずフレキシブルに運用できます。また、データ暗号化などセキュリティ機能も充実しています。無線LANカードを使用する場合、アクセスポイント(PC-CN3100)が必要です。



ノートPC最高クラスの頼れるビジネス・パートナー。

FLORA 270GX

主なカスタム メイド対応	メインメモリー	64MB	128MB	192MB	256MB*
	アプリケーション	なし	Microsoft Office 2000 Personal SR-1	Microsoft Office 2000 Personal SR-1 + ATOK13	一太郎10・花子10パック/R.2 ATOK13
	その他	LAN、モデム 同時内蔵	CD-R/RW ドライブ	ホイールマウス なし	CD-ROM ドライブなし
	HDD	10GB	20GB		

*形名PC7NW2のモデルは未サポートです。



FLORAの性能を最大限に引き出すWindows® 2000 Professional搭載。