

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   | PC7NW1-QVQ27H420                                    | PC7NW1-QLE27H420                                      | PC7NW1-QDE27H420 | PC7NW2-QDJ27H410                     | PC7NW2-QAC27H110 |
| CPU (周波数)       | Intel® SpeedStep™ Mobile Pentium® III プロセッサ(750MHz)   | Intel® SpeedStep™ Mobile Pentium® III プロセッサ(700MHz) | Mobile Intel® Celeron™ プロセッサ(600MHz)                  |                  | Mobile Intel® Celeron™ プロセッサ(500MHz) |                  |
| 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 ) 最大256MB *1  |   |   |                  |                                      |                  |
| ディスプレイ          | 14.1型TFTカラー   |   | 13.3型TFTカラー   |                  | 12.1型TFTカラー                          |                  |
| 表示解像度           | 内蔵LCD 1,024 × 768ドット(1,677万色)*2   |   |   |                  | 800 × 600ドット(1,677万色)*2              |                  |
| (表示色)           | 外付けCRT 1,280 × 1,024ドット(1,677万色)  |   |   |                  |                                      |                  |
| ビデオサブシステム       | ATI社 RAGE™ Mobility-M1( AGP 2 × ), ビデオRAM 8MB( SDRAM )  |   | ATI社 RAGE™ Mobility-M( AGP 2 × ), ビデオRAM 4MB( SDRAM ) |                  |                                      |                  |
| ファイル装置          | F D D 10GB*3  |   | 最大24倍速*4  |                  | 10GB*3                               |                  |
|                 | H D D   |   |   |                  |                                      |                  |
|                 | CD-R/RW   |   | 最大24倍速  |                  |                                      |                  |
|                 | D V D - R O M   |   | 【オプション】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)    |                  |                                      |                  |
| 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 Card Standard < JEIDA V4.2 > 準拠 Type × 2 または Type × 1 CardBus対応  |   |   |                  |                                      |                  |
| メモリー            | 2(1スロット使用済み)  |   |   |                  |                                      |                  |
| インターフェース        | シリアル×1、パラレル×1、CRTディスプレイ×1、マウス/キーボード×1、USB*2、赤外線*6×1( IrDA1.1準拠 )、ラインイン×1、ヘッドフォン×1、マイク×1   |   |   |                  |                                      |                  |
| 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 × D × H  | 320 × 264 × 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22W( 約60W/約4.7W )*11   |   |   |                  |                                      |                  |
| 省エネ法に区分         | S   |   |   |                  |                                      |                  |
| 基づく表示           | エネルギー消費効率*12  | 0.0036*13   | 0.0039*13   | 0.0045*13        | 0.011*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・ハードウェア | Internet Explorer 5.01*16、NORTON Ghost 6.01   |   |   |                  |                                      |                  |

Windows 95モデルの形名は、平成12年12月末日までの納入分は「PC7NW -A」です。平成13年1月1日以後の納入分は「PC7NW -L」となります。また、ドライブ・パワー・マネージメント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マウスを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は全領域をFAT32にてフォーマットしています。Windows NT4.0/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の最内周で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 NT4.0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証するものではありません。\*6 Windows NT4.0では使用できません。\*7 Windows NT4.0では、ホールドは機能しません。\*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、ウェアレザブル指紋センサー、CD-ROM搭載時は約3.1kg。\*10 ニッケル水素バッテリー、ウェアレザブル指紋センサー、CD-ROM搭載時は約3.1kg。\*11 Windows NT4.0でデスクトップ/パワーマネージメント機能は使用できません。ただし、PM2.0 for NTを使用することで省電力時の消費電力が約1Wになります。\*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、省エネ法で定める種別理論値で除いたものです。\*13 Windows NT4.0を除く。\*14 バッテリーの充電状態を監視し、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 NT4.0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 Windows Millennium EditionモデルはInternet Explorer 5.5です。カスタムメイドでMicrosoft Office 2000 Personalを選択した場合は、Windows 95モデルは、Internet Explorer 4.01 SP2になります。

高調波ガドラン適合品：本製品は通商産業省通知の家電・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の米国における登録商標です。・Intel Insideのロゴ、Pentiumは、Intel Corporationの登録商標です。・Sound Blasterは、Creative Technology Ltd.の登録商標です。・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 ミレニアムを用いる。  
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。  
128MB(1GB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。長期連続して使用される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

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]

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(国際標準化機構)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

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)433-8511 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)616-1111

記載されている製品の内容・仕様は平成12年11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、必要な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。画面はハメコミ合成ですので実際の画面と異なる場合があります。

CD-922Q 2000.12  
Printed in Japan(H)



CPU: Mobile Pentium® 750MHz / 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(XGA) / 13.3型TFT(XGA)ほか  
通信機能: 100BASE-TX

# Intel® SpeedStep™ テクノロジー対応 Mobile Pentium® プロセッサ750MHz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750MHz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。

さらなる高速CPUと大容量HDDを採用しています。ビジネスのさらなる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750MHz搭載から省電力のMobile Intel® Celeron™ プロセッサ500MHz搭載までの4モデルを用意しています。そして、この高速性をサポートするALI社のチップセットを採用。さらに、膨大なデータ量に対応するために、メインメモリは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でハードディスクに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。

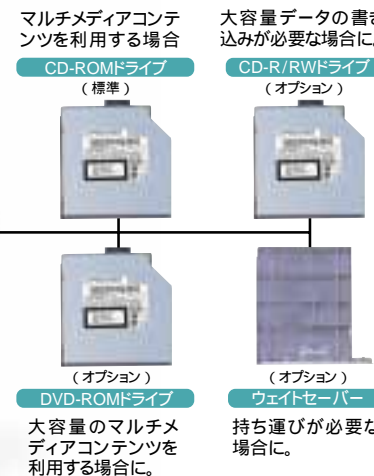
大画面+鮮明画質で作業効率がアップします。作業効率の向上は、画質の向上から...。14.1型/13.3型/12.1型 TFTカラー液晶ディスプレイを搭載し、大画面+鮮明画質を実現。ビデオサブシステムは、AGP接続のATI社RAGE™ Mobility-M1/Mを採用。8Mバイト/4MバイトのSDRAMによって、3次元グラフィックで高品質な描画を高速表示します。

\*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は使用できなくなる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。

## 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。

“必要な装備”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ドライブをはじめ、オプションでDVD-ROMドライブ、CD-R/RWドライブ、そしてウェイトセーバーを用意。大容量データを保存・持ち運びたいときはCD-R/RW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\*4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・メインメモリ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。

\*4 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インターフェース100BASE-TX/10BASE-Tを標準で内蔵。オフィス的高速ネットワークに直接つながることができます。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\*5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。

\*5 Windows 98モデルのみ画面反転機能を登録しています。

快適なキータッチによる操作性の向上と、抗菌処理\*6による衛生面にもこだわりました。

毎日使うからこそ、より快適に...。キータッチは約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を採用。つねに触れるパームレスト部分には抗菌処理を施しています。

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、IEEE 802.11bに準拠し、有線LANと同等クラスの高速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。

\*6 抗菌処理が得意について  
試験依頼先: 社団法人 京都微生物研究所 試験成績書発行年月日: 平成12年3月10日 試験成績書発行番号: No.8193 試験方法: 抗菌力評価試験(フィルム密着法) 抗菌の方法: 抗菌剤の部品材料への練り込み、抗菌処理部品名: 筐体



当社は国際エネルギー省エネプログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギー省エネプログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。

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<br>メイド対応 | メインメモリ   | 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       |
|                 | その他      | LAN、モデム同時内蔵 | ホイールマウスなし                           | CD-ROMドライブなし                                 | バッテリーなし                |
|                 | 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。