

日立パーソナルコンピュータ
FLORAシリーズ総合

HITACHI
Inspire the Next



ビジネスに、賢い選択を。

FLORA

200W / 300W series



uVALUE

uVALUEは日立の情報・通信部門の事業コンセプトです。

www.hitachi.co.jp/uVALUE

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 ©2005, Hitachi, Ltd.

長期間のサポート力とマネージメント力。 ビジネスの賢いパートナー、FLORAシリーズ。

携帯性と使いやすさを優先したモバイルPCから、高性能と拡張性を追求したスリムタワーPCまで、
ビジネススタイルに合わせて選択できるFLORAシリーズ。
3年間の無償保証や、一元的な運用管理、さらにはセキュリティ、信頼性など、ビジネスシーンに不可欠な機能を長期サポート。
お客様のビジネスを長期的な視点でバックアップします。



選べる充実の保守サービス

初期導入費を抑える「1年間無償保証」、および3年間の引取り修理サービスとパーツ保証を無償で行う「3年間無償保証」のいずれかを全モデルでサポート。さらに、引取り修理サービスから当日/翌平日オンサイトサービスへアップグレードする有償オプションサービスも用意。お客様のニーズに合わせて保守サービスを選択でき、TCO削減を支援します。

TCO : Total Cost of Ownership

3年無償保証



3年間の長期保証

無償保証期間を3年に。

TCOの削減

保守コストを割安に。

スピーディーな対応

当日出張サービスも。

豊富なサポート&サービス

PC導入やウィルスワクチンのサービスを用意。

環境問題にも配慮

リサイクルサービスなどを提供。

ハードウェア保守サービスメニュー
万一のトラブル発生時も弊社カスタムエンジニアが迅速かつ的確に対応し、きめ細かくサポートいたします。

	3年無償保証	1年無償保証
1年目	無償 引取り修理サービス パーツ保証 (サービス含む*1)	無償 引取り修理サービス パーツ保証 (サービス含む*1)
2年目		有償 3年バック 保守サービス*2
3年目		
4年目	有償 3年 アップグレード 保守サービス*3 【延長:1年単位】	有償 3年バック 保守サービス*2 【延長:1年単位】
5年目		
6年目		有償 1年契約サービス*4

1年無償保証モデルおよび3年無償保証モデルは、納入初年度から有償の「3年バック保守サービス」、「1年契約サービス」を選択できます。

*1 有寿命部品は対象外となる場合があります。

*2 1年無償保証期間を含む3年間をまとめてご契約いただく1年契約サービスと比べて割引が受けられます。

*3 3年無償保証期間中の標準サービスを3年間まとめてアップグレードします。

*4 1年ごとにお求めのメニューを選べます。

有償保守サービスメニュー

サービス名	サービスメニュー / 内容	基本サービス時間帯
3年バック 保守 サービス*2	スピーディー 出張 修理	カスタムエンジニアが速やかに駆けつけて修理いたします。 平日 9:00 ~ 17:00 土曜日 9:00 ~ 12:00
	引取り 修理	障害連絡受付の翌平日以降にカスタムエンジニアがお伺いして修理いたします。 平日 9:00 ~ 17:00 (障害連絡受付の 翌平日以降)
3年 アップグレード 保守 サービス*3	維持 保守	カスタムエンジニアが速やかに駆けつけて修理いたします。 平日 9:00 ~ 17:00 土曜日 9:00 ~ 12:00
	出張 修理	障害連絡受付の翌平日以降にカスタムエンジニアがお伺いして修理いたします。 平日 9:00 ~ 17:00 (障害連絡受付の 翌平日以降)
1年契約 サービス*4	維持 保守	カスタムエンジニアが速やかに駆けつけて修理いたします。 平日 9:00 ~ 17:00 土曜日 9:00 ~ 12:00
	出張 修理	障害連絡受付の翌平日以降にカスタムエンジニアがお伺いして修理いたします。 平日 9:00 ~ 17:00 (障害連絡受付の 翌平日以降)
	引取り 修理	輸送会社がお伺いして修理依頼装置を引取り、修理終了後にお届けします。 平日 9:00 ~ 17:00
	センド バック 修理	当社指定の預かり先へ修理依頼装置を送付していただき、修理終了後にお届けします。 平日 9:00 ~ 17:00
預かり 修理	お客様自身で当社指定の持ち込み先に修理依頼装置を持ち込んでいただき、修理終了後、持ち込み先にてお受取りとなります。	



統合システム運用管理 「JP1」との連携を強化

FLORA向けに便利な機能を追加した、運用管理ソフトウェア「JP1/NETM/DM Client FLORA Edition」を標準添付*5しています。企業システム全体の運用を一元管理できる「JP1」との連携により、クライアントPCの運用・資産管理にかかるコストを効率化します。

*5 3年無償保証モデルです。
1年無償保証モデルは、オプションになります。
(210W、220WおよびWindows® XP Home Editionモデルを除く)



運用・資産管理機能

システム管理者はネットワークに接続されたクライアントPCのインベントリ情報やハードウェアの状態をリモートの管理者PCから把握することができます。

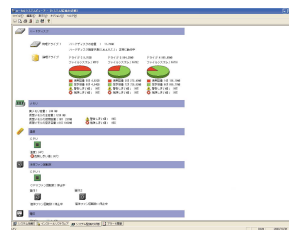
JP1 / NETM / DM Client FLORA Editionの機能一覧

資産情報収集	ハードウェア情報
	ソフトウェア情報
ソフトウェア配布	配布対象
	主要な日立製ソフトウェア
	BIOSデータ
配布方法	分割配布
	マルチキャスト
監視・アラート	HDD使用容量
	HDD障害予測(S.M.A.R.T.)
	メモリーの使用容量
	CPU温度
	CPUファン回転数
	電圧
	メモリーボード挿抜
PCIボード挿抜	
ローカルシステムビューア	資産情報の表示
	アラート条件の設定

S.M.A.R.T.: Self-Monitoring Analysis and Reporting Technology(HDDに実装している自己診断機能)
「JP1/NETM/DM Client FLORA Edition」は「JP1/NETM/DM Client」の一部機能を限定し、ローカルシステムビューアなどの新機能を追加したFLORA向けのオリジナルソフトウェアです。
これらの機能をリモートで利用するには、管理者PCに別途「JP1/NETM/DM Manager」または「JP1/NETM/DM SubManager」が必要です。詳細は下記をご覧ください。
<http://www.hitachi.co.jp/jp1>

ローカルシステムビューア

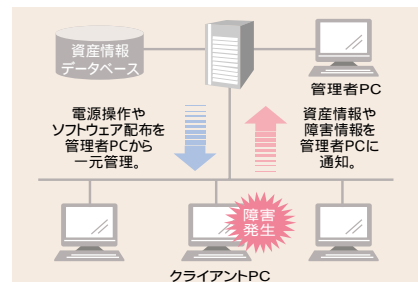
ユーザー自身がPCの状態をチェックできる「ローカルシステムビューア」機能を搭載。異常があれば管理者とユーザーにアラート通知し、トラブルの発生を未然に防ぎます。



ソフトウェア配布機能

大量のクライアントPCや、拠点ごとに分散したクライアントPCへのソフトウェア導入*や一斉アップグレードなどが可能になり、お客さまの手間やコストを削減します。

*主要な日立製ソフトウェアのみ対応



手軽に持ち歩ける軽量モバイルPC



FLORA 210W[NL5] 基本モデル:主な仕様(カスタムメイドで変更可能)

OS	Microsoft® Windows® XP Professional		
CPU	インテル® Pentium® M プロセッサ 超低電圧版 733J (1.10GHz)		
	インテル® Celeron® M プロセッサ 超低電圧版 373 (1GHz)		
メモリー	HDD	液晶	USB
256MB	20GB	12.1型(XGA)	USB 2.0×3

ビジネスの効率をアップするWindows® XP Professional
高いセキュリティレベルや障害への耐久性など、ビジネスユースに求められる性能を遺憾なく発揮するMicrosoft® Windows® XP Professionalを搭載しています。

耐久性の高い軽量・薄型設計

質量約1.23kg*、薄さ約23mmの軽量・薄型化を実現しました。ボディの一部にマグネシウム合金やニッケル強化カーボンモールドを使用し、HDDを衝撃吸収材で保護することにより、軽さと堅牢性を両立。さらに、1.8型HDD(20GB、カスタムメイド)や小型ファンの採用など、軽量化を図りながらも温度対策を十分に考慮した設計となっています。 *1.8型20GB HDD搭載、無線LANなしモデル。

IEEE802.11a/b/gの無線LANにも対応

IEEE802.11a/b/g準拠のインテル® PRO/Wireless 2915ABGをカスタムメイドで内蔵可能。無線LANモデルは、アンテナを液晶上部に内蔵することにより受信感度の向上を図っています。

メモリーカードスロット搭載

PCカードスロット以外にも、SDカード、マルチメディアカード、メモリースティックに対応したメモリーカードスロットを1つ搭載。アダプタなしで素早いデータ移動を行えます。

選べるバッテリーパック

携帯性に優れたバッテリーパック(S)搭載モデルから、手軽に連続使用できるバッテリーパック(M)搭載モデル、長時間使用を可能にするバッテリーパック(L)搭載モデルまで、ビジネスシーンに合わせてお選びいただけます。

	本体質量*1 (バッテリー含む)	使用可能時間*2	
		Pentium® Mモデル	Celeron® Mモデル
バッテリーパック(S)	約1.23kg	約2.9時間	約2.8時間
バッテリーパック(M)	約1.37kg	約6.0時間	約5.8時間
バッテリーパック(L)	約1.52kg	約9.0時間	約8.7時間

*1 1.8型20GB HDD搭載、無線LANなしモデルの質量です。
*2 測定方法は、JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.1.0)に準じます。

基本モデル仕様

FLORA 210W(NL5)			
形名	マニュアル/カ/バ/CD添付なし、HDD/カ/バあり	3年	PC8NL5-XGN120910
		1年	PC4NL5-XGN120910
	マニュアル/カ/バ/CD添付あり、HDD/カ/バなし	3年	PC8NL5-XFN120910
		1年	PC4NL5-XFN120910
プレインストールOS	Microsoft® Windows® XP Professional(SP2)		
CPU	インテル® Pentium® M プロセッサ 超低電圧版 733J		インテル® Celeron® M プロセッサ 超低電圧版 373
周波数	1.10GHz		1GHz
1次/2次キャッシュメモリー(CPU内蔵)	1次:64KB(命令用32KB+データ用32KB) 2次:2MB		1次:64KB(命令用32KB+データ用32KB) 2次:512KB
システムバスクロック	400MHz		
チップセット	インテル® 855GMEチップセット		
メモリー	標準256MB(固定)最大768MB(PC2700 DDR SDRAM、ビデオRAMと共用)		
	1(1)		
ディスプレイ	12.1型TFTカラー		
表示解像度	1,024×768ドット(1,677万色)		
外部ディスプレイ表示	1,600×1,200ドット(1,677万色)		
ビデオサブシステム	インテル® 855GMEチップセットに内蔵		
ファイル装置	最大64MB(ダイナミックビデオメモリー/ロイスにより自動変動、メモリーRAMと共用)		
サウンド機能	約20GB(Ultra ATA/100、4,200rpm、2.5型)		
拡張スロット	AC97準拠、スピーカー内蔵		
インターフェースコネクタ	PC Card Standard <JEITA V.4.2> 準拠 TypeII x 1 CardBus対応		
通信機能	SDメモリーカード、マルチメディアカード、メモリースティック x 1		
キーボード / マウス	アナログRGBディスプレイ(ミニD-sub15ピン) x 1、USB2.0 x 3、IEEE1394(4ピン) x 1		
ポインティングデバイス	ヘッドフォン(ステレオミニジャック) x 1、マイク(モノラルミニジャック) x 1		
	100BASE-TX/10BASE-T自動認識(RJ45)、Wake on LAN対応		
	109A配列標準キーボード(87キー) キーピッチ18mm、キーストローク2mm、Yマウスなし		
	シームレスタッチパッド		
外形寸法 W×D×H(突起部含まず)	275×233×23~30.7mm(バッテリーパック(S)搭載時)		
	275×246.5×23~30.7mm(バッテリーパック(M)搭載時)		
	275×265×23~30.7mm(バッテリーパック(L)搭載時)		
質量	約1.28kg(バッテリーパック(S)、1.8型20GB HDDを選択、無線LANを非選択時:約1.23kg)		
消費電力(最大/サスペンド時)	約19W(57W/約1.8W)		
省エネ法に 基づく表示	S		
省エネ基準達成率	0.00049		
電源	AAA		
リチウムイオンバッテリーまたは	AC100V ±10% 50/60Hz		
充電時間(装置電源オフ時)	W40×D93×H27.7mm/約210g		
充電時間(装置電源オン時)	約2.9時間		
容量/質量	約1.5~2.5時間		
VCCI基準	約1.5~2.5時間		
温度:5~35 /湿度:20~80%(結露しないこと)	11.1V、2,200mAh/175g		
動作確認済OS	VCCUクラスB		
	Microsoft® Windows® XP Professional(SP2) / Microsoft® Windows® 2000 Professional(SP4)		

[カスタムメイド] メモリー-512MB/768MB HDD-20GB(1.8型) /40GB ファイル装置(USB接続)、FDD/ラジック/CD-ROMドライブ 通信機能:LAN&モデム/LAN&モデム&無線LAN(IEEE802.11a/b/g) 入力装置:USB有線マウス バッテリーパック(M)(L)(リチウムイオン) アプリケーション:Microsoft® Office Personal Edition 2003

[オプション] ファイル装置(USB接続):DVD-ROM&CD-R/RWドライブ 入力装置:USB OPTICALマウス/USB接続テンキーボード

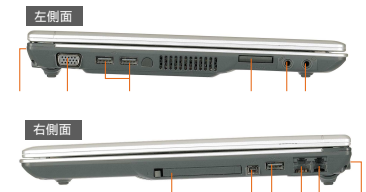
*1 メモリーの一部をビデオRAMとして使用するため、実際使用可能なメモリーは記載の数値より少なくなります。256MBがマザーボード上に搭載され、使用するメモリースロット数はカスタムメイド構成により異なります(最大1)。 *2 Windows® XPでは、マルチディスプレイ、同時表示が可能です。同時表示を行う場合、外付けディスプレイの表示解像度に合わせて設定を変更する必要があります。 *3 12V対応のPCカードはサポートしていません。 *4 著作権保護方式には対応していません。SD I/O、メモリースティック/I/Oには対応していません。メモリースティック製品の高速データ転送およびMagic Gate機能には対応していません。miniSDカードやメモリースティックDuoを使用する場合、専用アダプタが必要です。

詳しい製品仕様(注記)などはURLを必ずご覧ください。http://www.hitachi.co.jp/flora/

キーボード(109A配列準拠、87キー)



インターフェース



- ワンタッチボタン
- キーピッチ 18mm
- キーストローク 2mm
- クリックボタン
- 電源スイッチ
- シームレスタッチパッド
- 電源コネクタ(背面)
- アナログRGB
- ディスプレイコネクタ
- USB 2.0 x 2
- メモリーカードスロット
- マイク
- ヘッドフォン
- PCカードスロット
- IEEE1394
- USB 2.0 x 1
- LANコネクタ
- LANコネクタ
- モデムコネクタ(カスタムメイド)
- 盗難防止用
- ロック取り付け穴(背面)

ワイド液晶モバイルノート



FLORA 220W

外出先に持ち運べるワイド液晶モバイルPC

FLORA 220W[NC3]基本モデル:主な仕様(カスタムメイドで変更可能)

OS	Microsoft® Windows® XP Professional				
CPU	インテル® Pentium® M プロセッサ 735(1.70GHz)				
メモリー	HDD	ドライブ	液晶	通信機能	USB
256MB	40GB	CD-ROM	12.1型(WXGA)	LAN モデム	USB 2.0×3

FLORA 220W[NC4]基本モデル:主な仕様(カスタムメイドで変更可能)

OS	Microsoft® Windows® XP Professional				
CPU	インテル® Celeron® M プロセッサ 360(1.40GHz)				
メモリー	HDD	ドライブ	液晶	通信機能	USB
256MB	40GB	CD-ROM	12.1型(WXGA)	LAN モデム	USB 2.0×3

ビジネスの効率をアップするWindows® XP Professional
高いセキュリティレベルや障害への耐久性など、ビジネスユースに求められる性能を遺憾なく発揮するMicrosoft® Windows® XP Professionalを搭載しています。

選択可能なファイルベイ

取り外し・交換が可能なファイルベイ構造を採用。DVDスーパーマルチドライブをはじめ、さまざまなメディアを目的や用途に応じて選べます。

IEEE802.11a/b/gの無線LANに対応

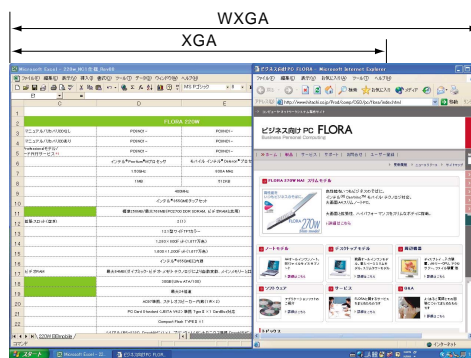
IEEE802.11a/b/g準拠のインテル® PRO/Wireless 2915ABGをカスタムメイドで内蔵可能。また、無線LANモデルはアンテナを液晶パネル上部に内蔵することにより受信感度の向上を図っています。(NC3)

快適・便利なモバイル機能

バッテリー(Sで約4.9時間、バッテリー(L)で約7.5時間の駆動が可能なバッテリーパックを用途に合わせてお選びいただけます。また、カードバス対応のPCカードスロットに加えて、AirH®などの通信カードが接続できるコンパクトフラッシュカードスロットを搭載しています。

12.1型WXGA液晶搭載で2画面表示

画面上で、Webサイトを参照しながらエクセル文書を作成する場合、2つのウィンドウを並べて見ることができ、作業効率が向上します。WXGA(1,280×800ドット)表示により、従来のXGA(1,024×768ドット)に比べ、表示領域は約130%にアップしました。



基本モデル仕様

	FLORA 220W(NC3)	FLORA 220W(NC4)	
形名	マニアルリカバリ/CD添付なし、HDDリカバリあり 3年 1年 マニアルリカバリ/CD添付あり、HDDリカバリなし 3年 1年	PC8NC3-XGB131A20 PC4NC3-XGB131A20 PC8NC3-XFB131A20 PC4NC3-XFB131A20	PC8NC4-XG1131A20 PC4NC4-XG1131A20 PC8NC4-XF1131A20 PC4NC4-XF1131A20
プラットフォームOS	Microsoft® Windows® XP Professional(SP2)		
CPU	インテル® Pentium® M プロセッサ 735	インテル® Celeron® M プロセッサ 360	
周波数	1.70GHz	1.40GHz	
1次/2次キャッシュメモリー(CPU内蔵)	1次:64KB(命令用32KB+データ用32KB) 2次:2MB	1次:64KB(命令用32KB+データ用32KB) 2次:1MB	
システムバスクロック	400MHz		
チップセット	インテル® 855GMEチップセット	インテル® 852GMチップセット	
メインメモリー	標準256MB(固定) 最大768MB(PC2700 DDR SDRAM, ビデオRAMと共用)	標準256MB(固定) 最大768MB(PC2100 DDR SDRAM, ビデオRAMと共用)	
ディスプレイ(ディザイニング表示)	12.1型ワイドTFTカラー		
表示解像度 (表示色数)	1,280 × 800ドット(1,677万色)		
ビデオサブシステム	インテル® 855GMEチップセットに内蔵 最大64MB(ダイナミック・ビデオ・メモリ・テクノロジーにより自動可変、メインメモリーと共用)	インテル® 852GMチップセットに内蔵 最大64MB(ダイナミック・ビデオ・メモリ・テクノロジーにより自動可変、メインメモリーと共用)	
ファイル装置	HDD	40GB(Ultra ATA/100対応)	
サウンド機能	CD-ROMドライブ	最大24倍速	
拡張スロット	PCカード*2 メモリーカード	AC97準拠、ステレオスピーカー内蔵 PC Card Standard <JEITA V4.2> 準拠 Type II × 1 CardBus対応 コンパクトフラッシュ™ TYPE II × 1	
インターフェースコネクター	アナログRGBディスプレイ×1(ミニD-sub15ピン)、USB2.0×3、マイク(モノラルミニジャック)×1、ヘッドフォン出力(ステレオミニジャック/丸型)×1		
通信機能	100BASE-TX/10BASE-T自動認識(RJ45) Wake on LAN対応 データ最大56Kbps(V.90 Y FAX14.4Kbps)		
キーボード / マウス	109A配列準拠キーボード87キー(キーピッチ18mm、キーストローク2mm)マウスなし		
ポインティングデバイス	2ボタンスイッチタッチパッド		
外形寸法 W×D×H(突起部含まず)	バッテリー(S)搭載時: 296.8 × 226.4 × 33.3 - 46.0mm / バッテリー(L)搭載時: 296.8 × 242.0 × 33.3 - 46.0mm		
質量	バッテリー(S)・CD-ROM搭載時: 約1.96kg / ウェイトセーバー搭載時: 約1.79kg		
消費電力(最大/サスペンド時)	約15W(56W/約1W)		
省エネ法に基く表示	S		
省エネ基準達成率	0.00018		
電源	AAA		
【ACアダプター外形寸法 突起部含まず】質量(ACコード含まず)	バッテリーまたはAC100V ± 10% 50/60Hz W49.5 × D114.5 × H29mm / 約260g		
バッテリー(S) (リチウムイオン)	使用可能時間(JEITA測定法1.0) 約4.9時間 約1.8時間		
バッテリー(L) (リチウムイオン)	使用可能時間(JEITA測定法1.0) 約7.5時間 約2.4時間		
VCCI基準	VCCIクラスB		
温度湿度条件	温度: 5 ~ 35 / 湿度: 20 ~ 80% (結露しないこと)		
動作確認済みOS	Microsoft® Windows® XP Professional(SP2) / Microsoft® Windows® 2000 Professional(SP4)		

【カスタムメイド】メインメモリー:512MB/768MB HDD:60GB ファイル装置:USB外付けFDDドライブ/DVD-ROM & CD-R/RWドライブ/DVDスーパーマルチドライブ/ウェイトセーバー LAN&モデム&無線LAN(IEEE802.11a/b/g NC3のみ) 入力装置:USB有線マウス / バッテリー:バッテリー(L) (リチウムイオン)
アプリケーション:Microsoft® Office Personal Edition 2003
【オプション】入力装置:USB OPTICALマウス/USB接続キーボード

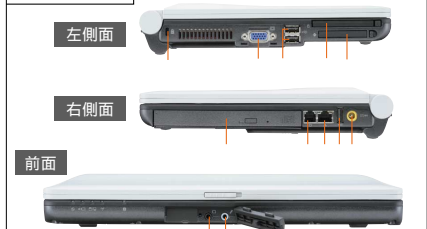
*1 メインメモリーの一部をビデオRAMとして使用するため、実際使用可能なメモリーは記載の数値より少なくなります。使用するメモリースロット数はカスタムメイド構成により異なります(最大1)。
*2 12V対応のPCカードはサポートしていません。

詳しい製品仕様(注記)などはURLを必ずご覧ください。http://www.hitachi.co.jp/flora/

キーボード(109A配列準拠、87キー)



インターフェース



- ワンタッチキー
- キーピッチ 18mm
- キーストローク 2mm
- タッチパッド
- 電源スイッチ
- クリックボタン
- 盗難防止用
- ロック取り付け穴
- アナログRGB
- ディスプレイコネクター
- USB2.0×2
- PCカードスロット (Type II × 1)
- CFカードスロット (Type II × 1)
- ファイアワイ
- LANコネクター
- USB2.0×1
- 電源コネクター
- ヘッドフォン出力
- マイク

Line-up
210W — 220W
270W
310W — 330W
350W — XP
Advantage
Reliability — Ecology

高性能マシンをオフィスのどこへでも



FLORA 270W[NE1] 基本モデル:主な仕様(カスタムメイドで変更可能)

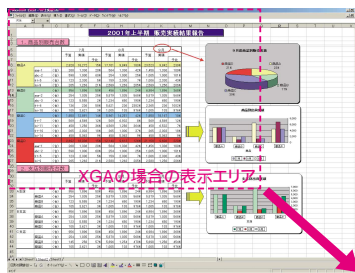
OS	Microsoft® Windows® XP Professional			
CPU	インテル® Pentium® M プロセッサ 755(2GHz)			
	インテル® Pentium® M プロセッサ 725(1.60GHz)			
メモリー	HDD		ドライブ	
256MB	30GB		CD-ROM	FDD
液晶			USB	
15型(SXGA+/XGA)		14.1型(XGA)	USB 2.0×4	

ビジネスの効率をアップするWindows® XP Professional

高いセキュリティレベルや障害への耐久性など、ビジネスユースに求められる性能を遺憾なく発揮するMicrosoft® Windows® XP Professionalを搭載しています。

大画面15型TFT液晶

15型TFT液晶を採用。プレゼンテーションでは説得力を、表計算では作業効率アップに貢献します。1,400×1,050ドットのSXGA+にも対応。スクロールしてA4サイズ文書を表示でき、より広い作業領域が確保できます。



選択可能なファイルベイ

取り外し・交換が可能なファイルベイ構造を採用。DVDスーパーマルチドライブをはじめ、さまざまなメディアを目的や用途に応じて選べます。

1000BASE-T対応の高速ギガビット伝送

Gigabit Ethernetは、Fast Ethernet(100Mbps)の10倍に当たる1Gbpsの伝送速度を発揮します。1Gbpsのバックボーンとしての利用のほか、ブロードバンドにおける動画ファイルなど、大容量データの処理にも余裕を持って対応できます。

理論上の最高速度です。

IEEE802.11a/b/g無線LANに対応

IEEE802.11a/b/g準拠のインテル® PRO/Wireless 2915ABGをカスタムメイドで内蔵可能。無線LANモデルは、アンテナを液晶上部に内蔵することにより受信感度の向上を図っています。

基本モデル仕様

形式	FLORA 270W(NE1)							
	3年	1年	3年	1年	3年	1年	3年	1年
マンユアルリカバ/UCD添付なし、HDDリカバあり	3年	1年	3年	1年	3年	1年	3年	1年
マンユアルリカバ/UCD添付あり、HDDリカバなし	3年	1年	3年	1年	3年	1年	3年	1年
プレインストールOS	Microsoft® Windows® XP Professional(SP2)							
CPU	インテル® Pentium® M プロセッサ 755				インテル® Pentium® M プロセッサ 725			
周波数	2GHz				1.60GHz			
1次/2次キャッシュメモリー(CPU内蔵)	400MHz				400MHz			
システムバスクロック	1次:64KB(命令用32KB+データ用32KB) 2次:2MB							
チップセット	インテル® 852 GMチップセット							
メモリー	標準256MB x 1/最大1GB(PC2100 DDR SDRAM、ビデオRAMと共用)							
ディスプレイ	15型TFTカラー		14.1型TFTカラー		15型TFTカラー		14.1型TFTカラー	
表示解像度	1,400×1,050ドット(1,677万色)		1,024×768ドット(1,677万色)		1,400×1,050ドット(1,677万色)		1,024×768ドット(1,677万色)	
表示色数	内蔵LCD/ ディザリング表示		外部ディスプレイ表示		内蔵LCD/ ディザリング表示		外部ディスプレイ表示	
ビデオシステム	インテル® 852 GMチップセットに内蔵							
ビデオRAM	最大64MB/ ダイナミック・ビデオ・メモリー・テクノロジーにより自動変動、メモリーと共用							
FDD	3.5型(1.44MB/1.2MB/720KB)							
HDD	約30GB(Ultra ATA/100、4,200rpm)							
CD-ROMドライブ	最大24倍速							
サウンド機能	AC97準拠、ステレオスピーカー内蔵							
PCカードスロット	PC Card Standard <JEITA V4.2> 準拠、TypeII x 2またはTypeIII x 1 CardBus対応							
インターフェース	シリアル(RS-232C D-sub9ピン) x 1、プリンタ(セントロニクス準拠D-sub25ピン) x 1、アナログRGBディスプレイ(ミニD-sub15ピン) x 1、マウス/テンキーポート(PS/2) x 1、USB 2.0 x 4、マイク入力(ステレオミニジャック) x 1、ヘッドフォン出力(ステレオミニジャック) x 1							
通信機能	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T自動認識(RJ45)、Wake on LAN対応							
キーボード/マウス	109A配列準拠キーボード87キー(キーピッチ19.05mm、キーストローク2.5mm)、マウスなし							
ポインティングパッド	330×275×35.3 - 45mm							
外形寸法(W×D×H 突起部含まず)	約3.4kg/ グラミ/パッド搭載時:約3.25kg							
質量	約24W/ 72W約2.2W							
消費電力(最大サスペンド時)	S							
省エネ法に	区分							
基づく表示	エネルギー消費効率				0.00033			
省エネ基準達成率	AAA				0.00041			
電源	リチウムイオンバッテリーまたはAC100V±10% 50/60Hz							
ACアダプタ外形寸法(突起部含まず)/質量(ACアダプタ)	W49.5 x D114.5 x H29.0mm/約270g							
標準バッテリー(リチウムイオン)	最大約2時間/14.8V、2,200mAh							
充電時間(装置電源オフ時)	約2時間							
VCCI基準	VCCIクラスB							
湿度条件	湿度5 - 35 /湿度20 - 80%(結露しないこと)							
動作確認済みOS	Microsoft® Windows® XP Professional(SP2) / Microsoft® Windows® 2000 Professional(SP4)							

【カスタムメイド】メモリー:512MB/1GB HDD:40GB/60GB ファイル装置:DVD-ROM&CD-R/RWドライブ/DVDスーパーマルチドライブ/ライブラリ/ハードディスク 通信機能:LAN&モデム/LAN&モデム&無線LAN(IEEE802.11a/b/g) 入力装置:PS/2マウス/USB有線マウス/USB OPTICALマウス バッテリー:大容量バッテリー(リチウムイオン)/グラミ/バッテリー アプリケーション:Microsoft® Office Personal Edition 2003

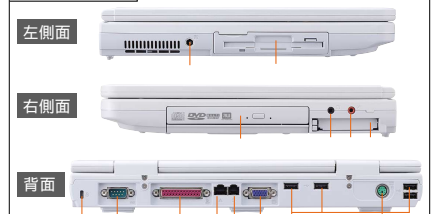
【オプション】ファイル装置:セカンダリHDD(60GB) 入力装置:PS/2接続テンキーボード/USB接続テンキーボード アプリケーション:Microsoft® Office Professional Enterprise Edition 2003/ Microsoft® Office Standard Edition 2003

*1 メモリーの一部をビデオRAMとして使用するため、実際使用可能なメモリーは記載の数値より少なくなります。使用するメモリースロット数はカスタムメイド構成により異なります(最大2)。
*2 購入時およびリカバ/UCDによる復元時の解像度設定は1,024×768ドットです。また、内蔵ディスプレイの解像度は1,400×1,050ドットのモデルでは、画面全体に引き伸ばされて表示されます。
*3 ディザリング表示になります。 *4 12V対応のPCカードはサポートしていません。 *5 1ポート当たりの消費電流は500mAまでです。消費電流が500mAを超える機器は使用できません。
詳しい製品仕様(注記)などはURLを必ずご覧ください。 <http://www.hitachi.co.jp/flora/>

キーボード(109A配列準拠、87キー)



インターフェース



- キーボード
- キーピッチ19.05mm
- キーストローク2.5mm
- ポインティングパッド
- クリックボタン
- ワイヤレスキー
- 電源スイッチ
- 電源コネクタ
- FDD
- ファイルベイ
- マイク入力
- ヘッドフォン出力
- PCカードスロット
- (Type x 2またはType x 1)
- 盗難防止用ロック取り付け穴
- シリアルポート
- プリンタポート
- LANコネクタ
- モデムコネクタ(カスタムメイド)
- アナログディスプレイコネクタ
- USB2.0 x 4
- マウス/テンキーボード

FLORA 270W

充実した基本機能と優れたコストパフォーマンス



FLORA 270W [NB6] 基本モデル: 主な仕様(カスタムメイドで変更可能)

OS	Microsoft® Windows® XP Professional		
CPU	インテル® Celeron® D プロセッサ 320(2.40GHz)		
メモリー	HDD	ドライブ	
256MB	30GB	CD-ROM	FDD
液晶		USB	
15型(XGA)	14.1型(XGA)	USB 2.0 x 4	

ビジネスの効率をアップするWindows® XP Professional

高いセキュリティレベルや障害への耐久性など、ビジネスユースに求められる性能を遺憾なく発揮するMicrosoft® Windows® XP Professionalを搭載しています。

多彩なドライブを選択可能

目的や用途に応じて、DVD-RAMをはじめ9種類のメディアに対応したスーパーマルチドライブ、CD-ROMドライブ、DVD-ROM&CD-R/RWドライブをカスタムメイドで選択できます。

薄型デザインを採用

オフブラックの筐体カラーとシンプルですっきりとした薄型デザインを採用し、オフィス環境との調和を図ります。

優れたコストパフォーマンス

ビジネスに求められる基本性能と優れたコストパフォーマンスを兼ね備え、多彩な用途でお使いいただけます。

USB2.0対応

最大転送速度が480Mbpsという高速通信を実現したUSB2.0に対応。コネクタを背面に4ポート装備し、USB対応の周辺機器との高速データ転送ができます。

基本モデル仕様

基本モデル仕様		FLORA 270W (NB6)	
形名	マニュアル/カバー/CD添付あり、HDDカバー/なし	3年 1年	PC8NB6-XF622BA10 PC4NB6-XF622BA10
プレインストールOS			Microsoft® Windows® XP Professional (SP2)
CPU			インテル® Celeron® D プロセッサ 320 2.40GHz
周波数			2.40GHz
1次/2次キャッシュメモリー (CPU内蔵)			1次:12KμOPs実行レーズ+16KBデータ/2次:256KB
システムバスクロック			533MHz
チップセット			ATI社 RC300M+XP150
メインメモリー* 1</td <td>拡張メモリースロット(空き)</td> <td></td> <td>標準256MB x1/最大1GB(PC2700 DDR SDRAM、ビデオRAMと共用) 2 (1)</td>	拡張メモリースロット(空き)		標準256MB x1/最大1GB(PC2700 DDR SDRAM、ビデオRAMと共用) 2 (1)
ディスプレイ	15型TFTカラー		14.1型TFTカラー
表示解像度 (表示色数)	内蔵LCDX デザイン(表示)		1,024 x 768ドット(1,677万色) ^{*2} 1,600 x 1,200ドット(1,677万色)
ビデオサブシステム			ATI社 RC300Mに内蔵
ビデオRAM			32MB(16・64・128MBに変更可能、メインメモリーと共用) ^{*4*<!--5</sup-->}
FDD			3.5型(1.44MB/1.2MB/720KB)
ファイル装置			HDD 約30GB(Ultra ATA/100、4,200rpm) CD-ROMドライブ 最大24倍速
サウンド機能			AC97準拠、ステレオスピーカー内蔵
PCカードスロット ^{*6}			PC Card Standard <JEITA V4.2> 準拠 TypeⅡ x 2またはTypeⅢ x 1 CardBus対応
インターフェースコネクタ			プリンタ(セントロニクス準拠 D-sub25ピン) x 1、アナログRGBディスプレイ(ミニD-sub15ピン) x 1、USB2.0 x 4 ライン入力/ヘッドフォン(ステレオミニジャック) x 1 ^{*7*<!--8</sup-->、ライン出力/ヘッドフォン(ステレオミニジャック) x 1}
通信機能			100BASE-TX/10BASE-T自動認識(RJ45)、Wake on LAN対応
キーボード/マウス			109A配列準拠キーボード88キー(キーピッチ19mm、キーストローク3mm)、マウスなし
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(突起、凹み含まず)			約3.3kg 326 x 293 x 38.7 - 44.9mm
質量(バッテリー、CD-ROM含む)			約3.2kg
消費電力(最大/スタンバイ時)			約43.4W(136W/約0.9W)
省エネ法に			S
基本表示			0.000098
省エネ基準達成率			AAA
電源			バッテリーまたはAC100V ± 10%/50/60Hz W65 x D168 x H37.5mm/約650g
[ACアダプタ外形寸法 突起部含まず]質量(ACアダプタ含む)			約1.1時間/10.5V、4,000mAh
使用可能時間(JEITA測定法1.0)容量			約2 - 2.5時間
標準バッテリー(リチウムイオン)			約2 - 2.5時間
充電時間(装置電源オフ/スタンバイ時)			VCCIクラスB
VCCI基準			温度:5 - 35 /湿度:20 - 80%(結露しないこと)
温湿度条件			Microsoft® Windows® XP Professional (SP1a/SP2)/Microsoft® Windows® 2000 Professional (SP4)
動作確認済みOS			

【カスタムメイド】メインメモリー:512MB/768MB/1GB HDD:40GB/60GB ファイル装置:DVD-ROM&CD-R/RWドライブ/DVDスーパーマルチドライブ 通信機能:LAN&モデム
入力装置:USB有線マウス アプリケーション:Microsoft® Office Personal Edition 2003
【オプション】入力装置:USB OPTICALマウス/USB接続テンキーボード アプリケーション:Microsoft® Office Professional Enterprise Edition 2003/Microsoft® Office Standard Edition 2003

*1 メインメモリーの一部をビデオRAMとして使用するため、実際使用可能なメモリーは記載の数値より少なくなります。使用するメモリースロット数はカスタムメイド構成により異なります(最大2)。
*2 デザイン表示になります。*3 Windows® XPでは、マルチディスプレイ、同時表示が可能です。*4 BIOSメニューにより容量(16 - 128MB)に変更可能です(出荷時32MBに設定)。
*5 メインメモリーが1,024MBの場合は、128MBに固定されます。*6 12V対応のPCカードはサポートしていません。*7 マイクはモジュール入力、ライン入力はステレオです。*8 組み合わせて使用するオーディオ機器によっては正常に動作できない場合があります。

詳しい製品仕様(注記)などはURLを必ずご覧ください。http://www.hitachi.co.jp/flora/

キーボード(109A配列準拠、88キー)



インターフェース



- 電源スイッチ
- キーピッチ 19mm
- キーストローク 3mm
- ポインティングパッド
- クリックボタン
- PCカードスロット (TypeⅡ x 2または TypeⅢ x 1)
- ファイルベイ
- FDD
- 盗難防止用ロック取り付け穴
- 電源コネクタ
- プリンタポート
- アナログRGB
- ディスプレイコネクタ
- USB 2.0 x 4
- LANコネクタ
- モデムコネクタ(カスタムメイド)
- ライン出力 / ヘッドフォン
- ライン入力 / マイク

FLORA 310W

コンパクトなボディに高性能を凝縮した
オールインワンモデル



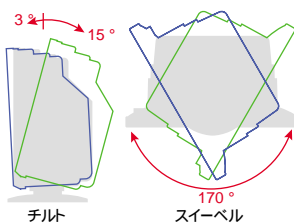
< 17型ディスプレイ選択時 >

ビジネスの効率をアップするWindows® XP Professional

高いセキュリティレベルや障害への耐久性など、ビジネスユースに求められる性能を遺憾なく発揮するMicrosoft® Windows® XP Professionalを搭載しています。

チルト&スイーベル機構

上15°下3°、左右85°の回転が可能なチルト&スイーベル機構を採用。見やすい角度に調整できるから、レイアウトの自由度が増し、窓口などでのプレゼンテーションにおいても快適な操作環境を実現。Intel® Pentium® 4プロセッサ搭載マシンとしては、業界トップクラスのスリム筐体を採用しています。

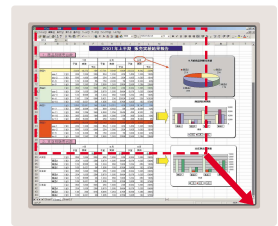
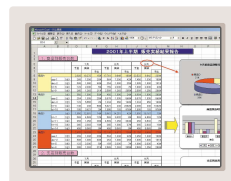


選べる液晶ディスプレイ

XGA(1,024 x 768ドット)対応の15型TFT液晶カラーディスプレイに加え、高画質・広視野角を実現するSXGA(1,280 x 1,024ドット)対応の17型TFTカラー液晶ディスプレイをカスタムメイドで選択可能。17型液晶はA4縦サイズの文書をスクロールなしで表示できます。

15型 XGA

17型 SXGA



A4ファイルサイズ表示比較

USB2.0を6ポート搭載

最大480Mbpsの高速データ転送を実現するUSB2.0を本体前面に2ポート、側面に4ポート搭載。周辺機器との高速接続が容易に行えます。

フロントオペレーション

FDDやCD-ROMなどのドライブを本体前面に配置するフロントオペレーションを採用。使い勝手に配慮しています。

基本モデル仕様

基本モデル仕様		FLORA310W(DA7)		
形式	マニュアル/IC/UCD添付なし、HDDリカ/UVあり	3年	PC8DA7-XGC111100	PC8DA7-XGA111100
		1年	PC4DA7-XGC111100	PC4DA7-XG111100
	マニュアル/IC/UCD添付あり、HDDリカ/UVなし	3年	PC8DA7-XFC111100	PC8DA7-XFA111100
		1年	PC4DA7-XFC111100	PC4DA7-XFA111100
プレインストールOS	Microsoft® Windows® XP Professional (SP2)			
CPU	HTテクノロジー インテル® Pentium® 4プロセッサ		3E GHz	
周波数	3.20E GHz		2.80GHz	
1次/2次キャッシュメモリー (CPU内蔵)	1次:12KHOPs実行/レース+16KBデータ/2次:1MB		1次:12KHOPs実行/レース+16KBデータ/2次:256KB	
システムバスクロック	800 MHz		533MHz	
チップセット	インテル® 865GVチップセット+ICH5			
メモリー	標準256MB(256MB x 1)最大1GB(512MB x 2) PC3200 / (VU付なし、DDR SDRAM、ビデオRAMと共用) x 1 (スロット使用済み)			
表示機能 (表示色数)	15型(XGA)TFTカラー液晶*2 推奨解像度設定:HTテクノロジー インテル® Pentium® 4プロセッサモデル1,024 x 768ドット(1,677万色) インテル® Celeron® D プロセッサモデル1,024 x 768ドット(1,619万色)			
ビデオシステム	インテル® 865GVチップセットに内蔵			
ビデオRAM	最大96MB(ダイナミック・ビデオ・メモリー・テクノロジーにより自動可変、メモリーと共用)			
FDD	3.5型(1.44MB/1.2MB/720KB)			
HDD	約40GB E-IDE、7,200rpm、Ultra ATA/100対応			
CD-ROMドライブ	最大24倍速			
サウンド機能	AC97 Sound(ステレオ16bit、48kHz)、スピーカー内蔵			
拡張スロット	PCI(W x D)			
USB	USB2.0 x 6 (前面:2ポート、側面:4ポート)			
ネットワーク	シリアル RS-232C D-Sub9ピン/シリアル(セントロクス専用D-Sub 25ピン/シリアル) x 1、キーボード PS/2 x 1、マウス PS/2 x 1、マイクイン(モナルミニジャック) x 1、ラインイン(ステレオミニジャック) x 1、ラインアウト(ステレオミニジャック) x 1、ヘッドフォン x 1、アナログRGBディスプレイ Mini-D Sub 15ピン x 1			
キーボード/マウス	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T自動認識(RJ45)、Wake on LAN対応			
外形寸法 W x D x H	15型:386 x 218 x 401mm、17型:394 x 218 x 431mm			
質量	15型:約11kg、17型:約12kg			
消費電力(最大/サスペンド時)	15型:約98W(220W/約3.0W)		17型:約95W(220W/約3.0W)	
省エネ法に基づく表示	0.00035		0.00028	
省エネ基準達成率	AAA			
電源	AC100V ± 10% 50/60Hz			
VCCI基準	VCCIクラスB			
温度湿度条件	温度10 ~ 35 / 湿度20 ~ 80%(結露しないこと)			
動作確認済みOS	Microsoft® Windows® XP Professional (SP2) / Microsoft® Windows® 2000 Professional (SP4)			

【カスタムメイド】ディスプレイ:17型(SXGA)TFTカラー液晶 メモリー:-512MB(256MB x 2)Y1GB(512MB x 2) HDD:80GB リムーバブルユニット:DVD-ROM&CD-R/RWドライブ/DVDスーパーマルチドライブ(トレイタイプ) キーボード&マウス:USB×キーボード&USB有線マウス/USB×キーボード&USB OPTICALマウス アプリケーション:Microsoft® Office Personal Edition 2003

【オプション】アプリケーション:Microsoft® Office Professional Enterprise Edition 2003/Microsoft® Office Standard Edition 2003

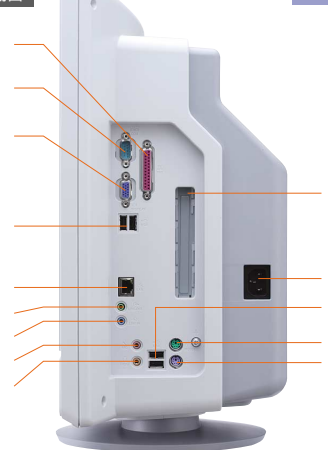
*1 メモリーの一部をビデオRAMとして使用するため、実際使用可能なメモリーは記載の数値より少なくなります。使用するメモリーポート数はカスタムメイド構成により異なります(最大2)。インテル® Celeron® D プロセッサ搭載時はPC2700での動作となります。 *2 外部ディスプレイと液晶画面に同じ画面を表示できます。 *3 マルチディスプレイに対応していません。マルチディスプレイを表示する場合は、市販のPCモニターをお買い求めください。

詳しい製品仕様(注記)などはURLを必ずご覧ください。http://www.hitachi.co.jp/flora/

インタフェース

側面

DA7



- パラレルポート
- シリアルポート
- アナログRGBディスプレイ
- USB2.0 x 2
- LANコネクタ
- ラインアウト
- ラインイン
- マイクイン
- ヘッドフォン
- PCIスロット
- 電源コネクタ
- USB2.0 x 2
- マウス
- キーボード

スリムモデル

高性能と拡張性を追求したハイパフォーマンスモデル



17型ディスプレイ「SelectTop」は別売ります。

FLORA 330W[DG5] 基本モデル:主な仕様(カスタムメイドで変更可能)

OS	Microsoft® Windows® XP Professional			
CPU	HTテクノロジー インテル® Pentium® 4 プロセッサ 3.20E/3E GHz			
HDD	メモリー	ドライブ	USB	
40GB	256MB	CD-ROM	USB 2.0 x 6	

ビジネスの効率をアップするWindows® XP Professional
高いセキュリティレベルや障害への耐久性など、ビジネスユースに求められる性能を遺憾なく発揮するMicrosoft® Windows® XP Professionalを搭載しています。

優れた拡張性

DG5モデルでは、HTテクノロジー インテル® Pentium® 4プロセッサを搭載。インタフェースにロウプロファイルスロットを1スロット、PCIスロットを2スロット、5.25型ベイ、3.5型ベイを1スロットずつ搭載し、優れた拡張性を提供します。

FLORA 330W

省スペース性とコストパフォーマンスを追求したスタンダードモデル



17型ディスプレイ「SelectTop」は別売ります。

FLORA 330W[DG7] 基本モデル:主な仕様(カスタムメイドで変更可能)

OS	Microsoft® Windows® XP Professional			
CPU	インテル® Celeron® D プロセッサ 335(2.80GHz)			
HDD	メモリー	ドライブ	USB	
40GB	256MB	CD-ROM	USB 2.0 x 4	

USB2.0を6ポート搭載し、高速インタフェースに対応

DG5モデルは、最大480Mbpsの高速データ転送を実現するUSB2.0を本体前面に2ポート、背面に4ポート搭載。周辺機器との高速接続が容易に行えます。

工具なしで簡単に筐体を開閉

DG5モデルは、背面のネジを指で回すだけで、ドライバーなどの工具を使うことなく筐体の開閉が可能です。これにより、メモリーの増設などが簡単にでき、優れた保守性や拡張性を発揮します。

基本モデル仕様

		FLORA330W(DG5)		FLORA330W(DG7)	
形式	マニュアル/リカバリCD添付なし、HDDリカバリあり	3年	PC8DG5-XGB111120	3年	PC8DG7-XG411B100
	マニュアル/リカバリCD添付あり、HDDリカバリなし	1年	PC4DG5-XGB111120	1年	PC4DG7-XG411B100
プレインストールOS	Microsoft® Windows® XP Professional (SP2)		Microsoft® Windows® XP Professional (SP2)		
	CPU	HTテクノロジー インテル® Pentium® 4プロセッサ 3.20E GHz		インテル® Celeron® Dプロセッサ 335 2.80GHz	
周波数	3.20E GHz		3E GHz		
1次/2次キャッシュメモリー(CPU内蔵)	1次:12KB/OPs実行トレース+16KBデータ/2次:1MB		1次:12KB/OPs実行トレース+16KBデータ/2次:256KB		
システムバスクロック	800 MHz		533MHz		
チップセット	インテル® 865GV チップセット+ICH5		インテル® 865GVチップセット+ICH5		
	標準256MB(256MB×1)最大2GB(1GB×2) (PC3200、リリテなし、DDR SDRAM、ビデオRAMと共用)		標準256MB(256MB×1)最大1GB(512MB×2) (PC3200、リリテなし、DDR SDRAM、ビデオRAMと共用)		
メインメモリー*1	2(1スロット使用済み)		2(1スロット使用済み)		
	拡張メモリースロット(空き)		拡張メモリースロット(空き)		
表示解像度(表示色数)	デジタル:640×480、800×600、1,024×768、1,280×1,024*(1,677万色)アナログ:640×480、800×600、1,024×768、1,280×1,024、1,600×1,200*(1,677万色)		デジタル:640×480、800×600、1,024×768、1,280×1,024、1,600×1,200*(1,677万色)アナログ:640×480、800×600、1,024×768、1,280×1,024、1,600×1,200*(1,677万色)		
	インテル® 865GV チップセットに内蔵		インテル® 865GVチップセットに内蔵		
ビデオサブシステム	最大96MB(ダイナミック・ビデオ・メモリー・テクノロジー)に自動可変、メインメモリーと共用		最大96MB(ダイナミック・ビデオ・メモリー・テクノロジー)に自動可変、メインメモリーと共用		
	FDD	3.5型(1.44MB/1.2MB/720KB)		3.5型(1.44MB/1.2MB/720KB)	
ファイル装置	HDD	約40GB(E-IDE、7,200rpm、Ultra ATA/100対応)		約40GB(E-IDE、7,200rpm、Ultra ATA/100対応)	
	CD-ROMドライブ	最大24倍速		最大48倍速	
サウンド機能	AC97 Sound(ステレオ48kHz)		AC97 Sound(ステレオ16bit/48kHz)		
拡張スロット	ロウプロファイルスロット	1(パラレルインタフェースで使用済み)		1(パラレルインタフェースで使用済み)	
	PCI(W×D)	2(スロット1:107×178mm以下、スロット2:107×130mm以下)		2(スロット1:107×178mm以下、スロット2:107×130mm以下)	
拡張ストレージベイ	5.25型	1(薄型FDDと薄型CD-ROMで使用済み)		1(CD-ROMで使用済み)	
	3.5型	1(HDDで使用済み)		1(FDDで使用済み)	
USB*3	USB2.0×6(前面:2ポート、背面:4ポート)		USB2.0×4(前面:2ポート、背面:2ポート)		
	シリアル(RS-232C D-Sub9ピン)×1、パラレル(セントロニクス準拠 D-sub 25ピン)×1*4、キーボード(PS/2)×1、マウス(PS/2)×1、マイクイン(モラルミニジャック)×2、ラインイン(ステレオミニジャック)×1、ラインアウト(ステレオミニジャック)×1、ヘッドフォン×1、アナログRGBディスプレイ(ミニD-Sub 15ピン)×1		シリアル(RS-232C D-Sub9ピン)×1、パラレル(セントロニクス準拠 D-sub 25ピン)×1、キーボード(PS/2)×1、マウス(PS/2)×1、マイクイン(モラルミニジャック)×2、ラインイン(ステレオミニジャック)×1、ラインアウト(ステレオミニジャック)×1、ヘッドフォン×1、アナログRGBディスプレイ(ミニD-Sub 15ピン)×1		
インタフェース	コネクター		コネクター		
	ネットワーク		ネットワーク		
キーボード/マウス	109キーボード/ホイールマウス		109キーボード/ホイールマウス		
外形寸法 W×D×H	93×378×359mm(スタンドおよび突起部含まず)		88×291×341mm(スタンドおよび突起部含まず)		
質量	約8.5kg(スタンド含まず)		約6.5kg(スタンド含まず)		
消費電力(最大/サスペンド時)	約71W(250W/約4.3W)		約74W(190W/約3.1W)		
省エネ法に	区分		区分		
基づく表示	エネルギー消費効率		エネルギー消費効率		
省エネ基準達成率	0.00035		0.00043		
電源	AC100V±10% 50/60Hz		AC100V±10% 50/60Hz		
VCCI基準	VCCIクラスB		VCCIクラスB		
湿度条件	温度10~35 /湿度20~80%(結露しないこと)		温度10~35 /湿度20~80%(結露しないこと)		
動作確認済みOS	Microsoft® Windows® XP Professional (SP2) / Microsoft® Windows® 2000 Professional (SP4)		Microsoft® Windows® XP Professional (SP2) / Microsoft® Windows® 2000 Professional (SP4)		

【カスタムメイド】DG5 [メモリー:512MB(256MB×2)1GB(512MB×2) DVIコネクターポート:DVI-D×1、S-Video出力×1 HDD:80GB/160GB リム-アップルユニット:CD-ROMドライブ(厚型、FDDなし)DVD-ROM&CD-R/RWドライブ(DVDスーパーマルチドライブ/トレイブ、FDDなし) キーボード&マウス:USBベイキーボード&USB OPTICALマウス シリアル&パラレルインタフェース:シリアル&パラレル(PCIスロット×1使用)シリアル(ロウプロファイルスロット×1使用)シリアル&パラレルなしアプリケーション:Microsoft® Office Personal Edition 2003
[DG7]メモリー:512MB(256MB×2)1GB(512MB×2) HDD:80GB リム-アップルユニット:DVD-ROM&CD-R/RWドライブ キーボード&マウス:USBベイキーボード&USB OPTICALマウス シリアル&パラレルインタフェース:シリアル&パラレル(PCIスロット×1使用)シリアル(ロウプロファイルスロット×1使用)シリアル&パラレルなしアプリケーション:Microsoft® Office Personal Edition 2003
【オプション】アプリケーション:Microsoft® Office Professional Enterprise Edition 2003/Microsoft® Office Standard Edition 2003

*1 メモリーの一部をビデオRAMとして使用するため、実際使用可能なメモリーは記載の数値より少なくなります。使用するメモリーロット数はカスタムメイド構成により異なります(最大2)。インテル® Celeron® D プロセッサ搭載時PC2700での動作となります。*2 PCIポート(ロウプロファイル)に接続するコネクターの大きさは、筐体に接触し接続できない場合があります。*3 PCIポートを使用する場合、同時に使用可能なPC電源で動作するUSB機器の数が制限されます。*4 ロウプロファイルスロットを使用するDVIコネクターとの同時選択はできません。

詳しい製品仕様(注記)などはURLを必ずご覧ください。http://www.hitachi.co.jp/flora/

インタフェース



スリムタワーモデル

高性能と高速表示を追求した
3Dグラフィックモデル



17型ディスプレイ「SelectTop」は別売ります。

FLORA 350W[DE7] 基本モデル:主な仕様(カスタムメイドで変更可能)

OS	Microsoft® Windows® XP Professional				
CPU	HTテクノロジーインテル® Pentium® 4 プロセッサ 560J(3.60GHz)540J(3.20GHz)530J(3GHz)				
HDD	メモリー	ドライブ	USB	PCI Express x16	
40GB	256MB	CD-ROM	USB 2.0 x 6	ショートサイズ x 1	

ビジネスの効率をアップするWindows® XP Professional
高いセキュリティレベルや障害への耐久性など、ビジネスユースに求められる性能を遺憾なく発揮するMicrosoft® Windows® XP Professionalを搭載しています。

最先端の高性能を凝縮

DE7モデルは、インテル® 915G Expressの最新チップセットを搭載し、PCI Express x16に対応しています。さらに、「ATI社 RADEON™ X300SE」をサポートし、高画質とハイパフォーマンスを提供します。

データの消失を防ぐIDE-RAID

カスタムメイドでIDE-RAIDをサポート。ハードディスクを2台搭載することで、万が一のデータ消失を未然に防ぎ、障害時の復旧を迅速に行えます。

基本モデル仕様

	FLORA350W(DE7)	FLORA350W(DE6)
形名	3年保証 1年保証 3年保証 3年保証 1年保証 PC8DE7-XGC110120 PC4DE7-XGC110120 PC8DE7-XFB110120 PC4DE7-XFB110120 PC8DE7-XFA110120 PC4DE7-XFA110120	3年保証 1年保証 3年保証 3年保証 1年保証 PC8DE6-XG2311610 PC4DE6-XG2311610 PC8DE6-XF2311610 PC4DE6-XF2311610
プレインストールOS	Microsoft® Windows® XP Professional (SP2)	
CPU	HTテクノロジーインテル® Pentium® 4 プロセッサ 560J(3.60GHz)540J(3.20GHz)530J(3GHz)	インテル® Celeron® D プロセッサ330
周波数	3.20GHz	2.66GHz
1次/2次キャッシュメモリー(CPU内蔵)	1次:12K(0P)5実行トレース+16KBデータ/2次:1MB	1次:12K(0P)5実行トレース+16KBデータ/2次:256KB
チップセット	インテル® 915G Expressチップセット	インテル® 865GVチップセット+ICH5
メインメモリー* 1</td <td>標準256MB(256MB x 1)最大2GB(1GB x 2) (PC3200、Vリテなし、DDR SDRAM、ビデオRAMと共用)</td> <td>標準256MB(256MB x 1)最大2GB(1GB x 2) (PC2700、Vリテなし、DDR SDRAM、ビデオRAMと共用)</td>	標準256MB(256MB x 1)最大2GB(1GB x 2) (PC3200、Vリテなし、DDR SDRAM、ビデオRAMと共用)	標準256MB(256MB x 1)最大2GB(1GB x 2) (PC2700、Vリテなし、DDR SDRAM、ビデオRAMと共用)
	2(1スロット使用済み)	2(1スロット使用済み)
表示解像度 (表示色数)	デジタル:640 x 480, 800 x 600, 1,024 x 768*1、 1,280 x 1,024*1(1,677万色) アナログ:640 x 480, 800 x 600, 1,024 x 768*1、 1,280 x 1,024, 1,600 x 1,200*1(1,677万色)*2	デジタル:640 x 480, 800 x 600, 1,024 x 768*1、 1,280 x 1,024*1(1,677万色) アナログ:640 x 480, 800 x 600, 1,024 x 768*1、 1,280 x 1,024, 1,600 x 1,200*1(1,677万色)
ビデオサブシステム	インテル® 915G Expressチップセットに内蔵 最大128MB(ダイナミック・ビデオ・メモリー・テクノロジーにより自動可変、メインメモリーと共用)	インテル® 865GVチップセットに内蔵 最大64MB(ダイナミック・ビデオ・メモリー・テクノロジーにより自動可変、メインメモリーと共用)
ファイル装置	FDD HDD CD-ROMドライブ	FDD HDD CD-ROMドライブ
サウンド機能	最大48倍速 AC97 Sound, 光/アナログ出力対応、DVI-Dヘッドホン、DVI-D(バーチャルスピーカー)	最大48倍速
拡張スロット	PCI Express x16 ロウプロファイル ショートサイズ x 1 (17型ディスプレイ用として使用済み) 最大奥行き167mm PCI(W x D) PCカード	2(スロット2:107 x 190mm以下、スロット3:107 x 138mm以下) PCカードスロット(Type I)x2, SDメモリーカード x 1, x1メモリースティックスロット x 1
拡張ストレージ	1(CD-ROMで使用済み) 1(HDDで使用済み) 3.5型 2(FDDとHDDで2ベイ使用済み)	1(HDDで使用済み) 2(FDDとCD-ROMで使用済み)
USB* 3</td <td>USB2.0 x 6 (前面:2ポート、背面:4ポート)</td> <td>USB2.0 x 6 (前面:2ポート、背面:4ポート)</td>	USB2.0 x 6 (前面:2ポート、背面:4ポート)	USB2.0 x 6 (前面:2ポート、背面:4ポート)
インターフェース	シリアル(RS-232C D-Sub9ピン/オス) x 1, (パラレル(セントロニクス準拠D-Sub 25ピン/オス) x 1)*4, キーボード(PS/2) x 1, マウス(PS/2) x 1, マイクイン(モラルミニジャック) x 2, ラインイン(ステレオミニジャック) x 1, ラインアウト(ステレオミニジャック) x 1, ヘッドホン x 1, アナログRGBディスプレイ(ミニD-Sub 15ピン) x 1	シリアル(RS-232C D-Sub9ピン/オス) x 1, (パラレル(セントロニクス準拠D-Sub 25ピン/オス) x 1, キーボード(PS/2) x 1, マウス(PS/2) x 1, マイクイン(モラルミニジャック) x 1, ラインイン(ステレオミニジャック) x 1, ラインアウト(ステレオミニジャック) x 1, ヘッドホン(ステレオミニジャック) x 1, アナログRGBディスプレイ(DVI-D) x 1, IEEE1394 x 2, ビデオ端子 x 1
キーボード/マウス	109キーボード/ホイールマウス	109キーボード/ホイールマウス
外形寸法 W x D x H	110 x 378 x 388mm (スタッドおよび突起部含まず)	105 x 352 x 372mm (スタッドおよび突起部含まず)
質量	約10.1kg(スタッド含まず)	約9kg(スタッド含まず)
消費電力(最大サスペンド時)	約107W(250W/約2.3W) 約90W(250W/約2.3W) 約83W(250W/約2.3W)	約94W(250W/約2.3W)
省エネ法に 基づく表示	P P P	P
省エネ基準達成率	0.00017 0.00019 0.00020	0.00051
電源	AC100V ± 10% 50/60Hz	AC100V ± 10% 50/60Hz
VCCI基準	VCCIクラスB	VCCIクラスB
動作環境条件	温度10 ~ 35 / 湿度20 ~ 80%(結露しないこと)	温度10 ~ 35 / 湿度20 ~ 80%(結露しないこと)
動作確認済みOS	Microsoft® Windows® XP Professional (SP2) Microsoft® Windows® 2000 Professional (SP4)	Microsoft® Windows® XP Professional (SP1/SP2) Microsoft® Windows® 2000 Professional (SP4)

【カスタムメイド】DE7 [メモリー:512MB(256MB x 2)1GB(512MB x 2)2GB(1GB x 2) ビデオサブシステム:ATI社 RADEON™ X300SE(DVI-I x 1, S-Video x 1) DVIコネクタポート(DVI-D x 1) HDD:80GB/160GB(160GB x 1, 80GB + 増設80GB) 80GB x 2 RAID リムーバブルユニット:CD-R/RWドライブ/DVD-ROM&CD-R/RWドライブ/DVDスーパーマルチドライブ/トレイタイプ キーボード&マウス:USBキーボード&USBホイールマウス/USBキーボード&USB OPTICALマウス シリアル&/パラレルインターフェース:シリアル&/パラレル(PCIスロット x 1使用)/シリアル(ロウプロファイル) x 1使用)シリアル&/パラレルなし アプリケーション:Microsoft® Office Personal Edition 2003
[DE6] [メモリー:512MB(512MB x 1, 256MB x 2)1GB(1GB x 1, 512MB x 2)2GB(1GB x 2) HDD:80GB/160GB(160GB x 1, 80GB + 増設80GB) 80GB x 2 RAID リムーバブルユニット:CD-R/RWドライブ/DVD-ROM&CD-R/RWドライブ/DVDマルチドライブ(カードリッジタイプ) DVDスーパーマルチドライブ(トレイタイプ) キーボード&マウス:USBキーボード&USBホイールマウス/USBキーボード&USB OPTICALマウス シリアル&/パラレルインターフェース:シリアル&/パラレル(シリアル x 2 /パラレルなし) x 1 /パラレルなし) x 1
アプリケーション:Microsoft® Office Personal Edition 2003

*1 メモリーの一部をビデオRAMとして使用するため、実際使用可能なメモリーは記載の数値より少なくなります。使用するメモリースロット数はカスタムメイド構成により異なります(最大2)。*2 デジタルインターフェースは、カスタムメイドでPCI Express x16表示ポートまたはDVIコネクタポートを選択時のみサポートします。*3 PCカード(ロウプロファイル)を使用する場合、同時に使用可能なPC電源で動作するUSB機器の数が制限されます。*4 ロウプロファイルスロットを使用するPCI Express x16表示ポート、DVIコネクタポート、シリアルインターフェースとの同時接続はできません。

詳しい製品仕様(注記)などはURLを必ずご覧ください。http://www.hitachi.co.jp/flora/

FLORA 350W

優れた拡張性を持つ
スタンダードモデル



17型ディスプレイ「SelectTop」は別売ります。

FLORA 350W[DE6] 基本モデル:主な仕様(カスタムメイドで変更可能)

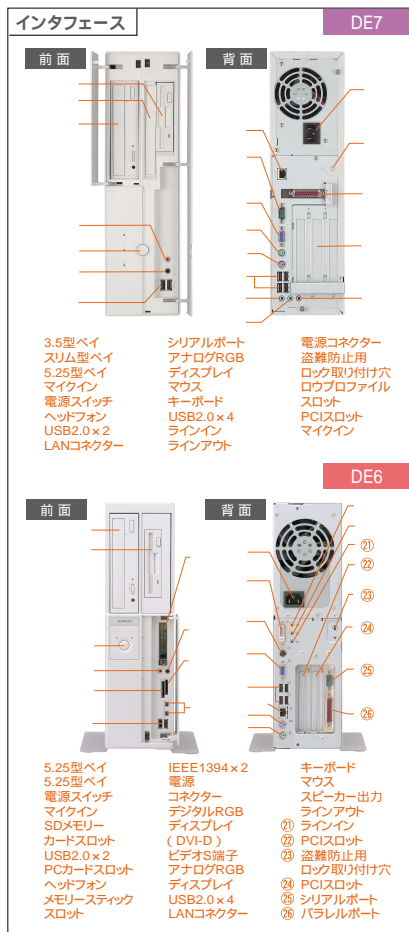
OS	Microsoft® Windows® XP Professional				
CPU	インテル® Celeron® D プロセッサ 330(2.66GHz)				
HDD	メモリー	ドライブ	USB	カード	
40GB	256MB	CD-ROM	USB 2.0 x 6	PCカード、SD、メモリースティック	

優れた拡張性

DE7モデルは、ロウプロファイルスロット x 1、PCIスロット x 3、5.25型ベイ x 1、スリム型ベイ x 1、3.5型ベイ x 2を装備。スリム筐体でありながらもお客様の幅広いニーズに応える拡張性を備えています。

マルチディスプレイ

DE7モデルは、カスタムメイドでATI社 RADEON™ X300SE*またはDVIコネクタボードを選択時、2つのディスプレイ画面に異なる画面もしくは同一画面を表示することができます。 *デジタルアナログケーブル(PC-LD124A)が必要です。



Windows® XP Professionalで、ビジネスの効率アップ

Windows® XP Professionalは、信頼性と堅牢性を向上させた安定した作業環境を提供し、リモートアクセスや高度なセキュリティ、管理機能を提供しています。これらの機能により、ビジネスユーザーやハイエンドユーザーにとって、最適なオペレーティングシステムとなっています。さらに、「Windows® XP Service Pack2 セキュリティ強化機能搭載(以下、Windows® XP SP2)」により、革新的な機能と既定の安全対策によって、コンピュータの全体的なセキュリティレベルが飛躍的に向上します。ビジネスの効率アップへ貢献する、より高性能・高信頼性のWindows® XP Professionalへの移行をおすすめします。



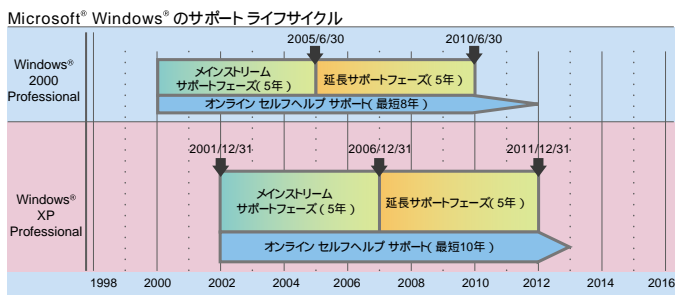
スムーズな移行のための各種ツールを標準装備

今のPC環境をスムーズに移行可能。
 「ファイルと設定の転送ウィザード」
 使用しているアプリケーションの互換性を診断。
 「Application Compatibility Toolkit」
 旧バージョンのOSでも使用可能。
 「プログラム互換性ウィザード」
 Windows® XP Professional モデルで
 Windows® 2000 Professionalを使用可能。
 (Windows® 2000 Professionalダウングレード代行サービスを用意。)

ライフサイクルに沿った長期サポートサービス

Windows® 2000 Professional プレインストールモデルの提供は
 2004年3月31日で終了しました。

サポートライフサイクルの詳細については、Webサイト <http://support.microsoft.com/lifecycle> をご覧ください。



機能比較

分類	内容	Windows® XP Professional	Windows® XP Home Edition	Windows® 2000 Professional
生産性の向上	リモートデスクトップ リモートの自分のデスクトップに仮想のセッションを確立し、いつでもどこでもオフィスの自分のデスクトップ環境にアクセス可能。Windows® 2000 Server Terminal Serviceをベース。		-	-
信頼性	バックアップツールと自動システム復旧 高度なバックアップツールとシステム修復ディスクに代わる新しい復旧機能。 Windows® ファイル保護 コアシステムファイルの削除やアプリケーションインストール時の書き込みから保護する機能。		-	
セキュリティ	IP Security(IPsec) ネットワーク上を流れるトラフィックを暗号化する機能。 ドメインへの参加 コンピュータアカウントをドメインに参加させることで、ローカルとネットワークリソースのセキュリティをドメインのアカウント情報に基づき一元的に管理可能。 Internet Connection Firewall 小規模ネットワーク向けファイアウォール機能。		-	
管理と展開の容易性	リモートアシスタンス ヘルプデスクに操作方法、設定方法などがリモートで問い合わせ可能。ヘルプデスクは、問い合わせ者の画面をリモートで操作可能。 Windows® Updateの機能拡張 管理者はWindows® Updateへのアクセスを禁止することが可能。また、企業向けにアップデータカタログが提供され、個々のアップデートを個別にダウンロードし、適切な方法で展開可能。			-

なぜWindows® XP SP2なのか

コンピュータは、目覚ましい進歩を遂げており、高性能化が進んでいます。しかしそれに伴い、コンピュータへの脅威となるハッカー、ウイルス、ワームも同じように高度化しています。このような理由から、Microsoft® ではセキュリティを最優先課題と位置付け、コンピュータ、情報、およびプライバシーに対する脅威への事前対応に役立つWindows® XP SP2をユーザーに提供しています。

ネットワーク
保護機能の強化

より安全な
ブラウジング

より安全な
電子メール

メモリー
保護機能の強化

Windows® XP SP2概要

ネットワーク保護機能の強化	Windows® セキュリティセンターにより、セキュリティ問題を一元的に管理できます。
より安全なブラウジング	Internet Explorerポップアップブロック新機能により、不要なポップアップウィンドウのほとんどは表示されなくなります。また、Internet Explorerアドオンの管理機能により、Internet Explorerで読み込まれるアドオンの一覧を表示したり、変更したりできるようになります。
より安全なメール	Outlook Expressの既定のビューがテキスト形式に変更されたため、ヘッダースクリプト内に潜む悪意あるコードに対しての防衛能力が高まりました。さらにHTMLコンテンツのブロック機能では、ユーザーが知らないうちに自分の電子メールをスパム送信者に確認させてしまうことを防ぐことで、頻繁に送られてくるスパムメールを減らすことができます。
メモリー保護機能の強化	データ実行防止機能(DEP)が搭載され、コンピュータのプロセッサと連動して、ウイルスなどの無許可のプログラムがコンピュータで実行されるのを防ぎます。

DEP: Data Execution Prevention

関連情報

日立製作所 Windows® XP SP2動作確認情報
<http://www.hitachi.co.jp/Prod/comp/OSD/pc/flora/Techinfo/winxp/servicepack/xpsp2.html>

マイクロソフト社 Windows® XP SP2 総合サイト <http://www.microsoft.com/japan/windowsxp/sp2/>
 Windows® XP SP2とセキュリティに関するお問い合わせ <http://www.microsoft.com/japan/security/sicinfo.mspx>

High Performance

ハイパー・スレッディング・テクノロジー

インテル® Pentium® 4プロセッサの「ハイパー・スレッディング・テクノロジー」を300Wシリーズでサポート。

よりパワーアップした力でビジネスを快適にする高速処理を実現します。

マルチタスク環境を実現する
最新CPU インテル® Pentium® 4プロセッサの
『ハイパー・スレッディング・テクノロジー』

1つのCPUで2つのCPUとして働き、効率的にプログラムを実行可能にする画期的な最新技術。2つのスレッド(プログラムの一部)を並列実行することで、PCの処理性能を大幅にアップさせ、一度に多くのタスクを実行できる能力が備わります。Windows® XPやマルチスレッド対応ソフトとの組み合わせでマルチタスク環境を提供します。

ハイパー・スレッディング・テクノロジーのアドバンテージ

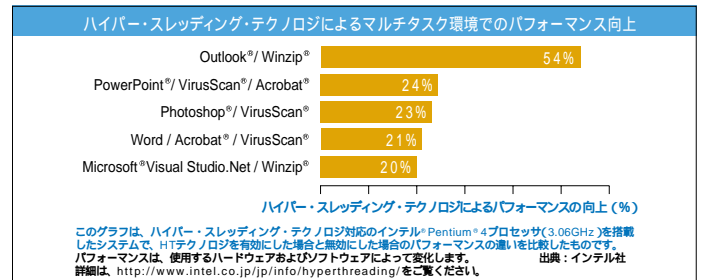
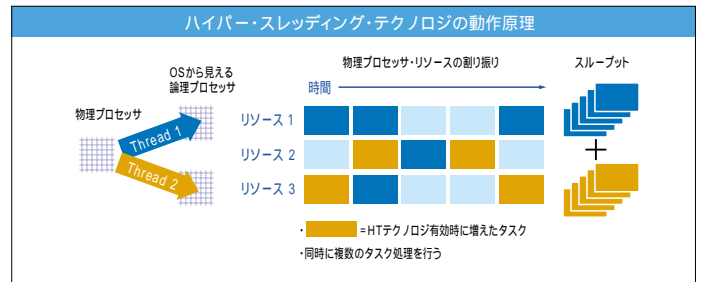
*ハイパー・スレッディング機能はWindows® XPモデルのみ動作します。

[業務効率の向上]

オフィス業務はもちろん、マルチメディア業務でも優れたパフォーマンスを発揮。画像、動画を使ったプレゼンテーションやTV会議、ストリーミングなどでもストレスの少ない処理を実現します。

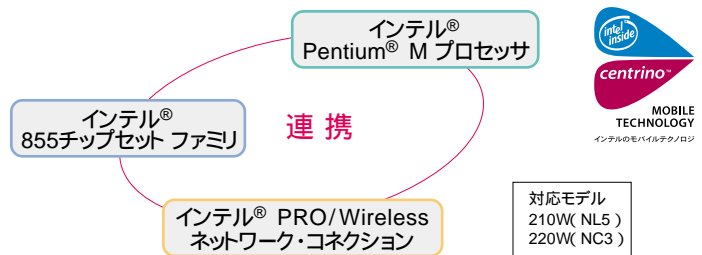
[セキュリティに強い]

ウイルススキャン、ファイルの暗号化、ファイアウォールなど強固なセキュリティ機能をバックグラウンドで動作させながらも、アプリケーションのパフォーマンスを低下させることはありません。



インテル® Centrino™ モバイル・テクノロジー

モバイルPCのために開発された最新テクノロジー、インテル® Centrino™ モバイル・テクノロジーを搭載(内蔵無線LAN選択時)、3つのテクノロジーが連携して、ハイパフォーマンスと長時間バッテリー駆動、安定した無線LAN通信を実現します。

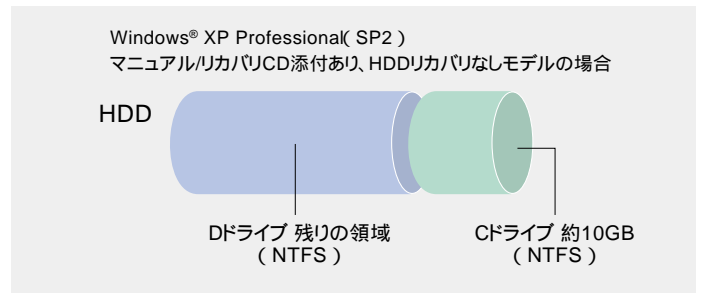
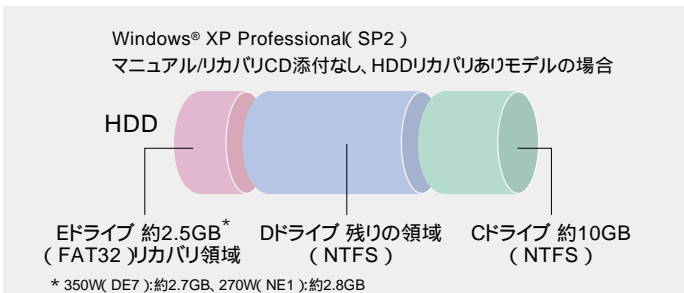


Usability

HDDリカバリのパーティション構成

HDDの中にリカバリ用のプログラムが格納されているため、リカバリCDを管理する手間が省けるとともに、メディアを紛失する恐れがありません。これにより、再セットアップに必要なプロセスを短縮できます。

再セットアップが行えなくなりましたので、リカバリ領域を削除したり、リカバリ領域内のファイルの削除・変更を行わないでください。Windows® XP Professional(SP2)マニュアルリカバリCD添付あり、HDDリカバリなしモデルの場合、リカバリは製品添付のリカバリCDより行えます。マニュアルCDおよびリカバリCDが必要な場合は「添付あり」を選択してください。添付なしモデルを購入後に別途マニュアルリカバリCDが必要になった場合は、弊社担当営業までお問い合わせください。(有償提供)



ユニバーサルデザイン

FLORAシリーズは、さまざまな使い勝手を配慮し、より多くの人々が安心して使えるPCを目指しています。たとえば、システム敷設時のケーブル接続の分かりにくさに配慮し、インタフェースコネクタを色分けするなど、使用者の違いや環境の変化に対応するためのユーザビリティを

高めています。さらに310Wでは、FDDやCD-ROMなどのドライブを本体前面に配置するフロントオペレーション、液晶画面が回転するチルト&スイーベル機構を採用するなど、製品開発の初期段階から、使い勝手の良い部品レイアウトを追求しています。

Security

不正使用・なりすまし防止

スマートカードリーダー/ライター*

ID/パスワードなどの情報を記録したスマートカードを差し込むだけで、ユーザー認証、ログイン操作の自動化、暗号メールの送受信などが可能です。さらに、ユーザー本人だけがカードを保持することで不正アクセスを防止できます。



BIOS パスワード

使用者用パスワードと管理者用パスワードを別々に設定することで、セキュリティをより強固にします。

手書きサイン認証「TEGAKI-LOCK」

Windows® ログインやスクリーンセーバの解除をサイン認証で行うことができるソフトウェア。なりすましや不可能な強固なセキュリティを実現します。

* カスタムメイドでUSBペイキーボード、オプションでスマートカードリーダー/ライターを選択。別途、ソフトウェア（「シングルログインマネージャー」または「Secure Plug-in」とスマートカードが必要です。シングルログインマネージャー <http://www.hitachi.co.jp/Prod/comp/soft1/slm/> Secure Plug-in <http://www.hitachi.co.jp/Prod/comp/soft1/secpin/>

ウィルス対策ソリューション

ウィルス検知・駆除ソフトウェア「VirusScan」

ウィルス検知・駆除ソフトウェア「VirusScan」を標準添付。ウィルス定義ファイルの自動更新やリモートによるウィルススキャンの設定・往診機能に対応し、ウィルス対策を効率良く行えます。

ウィルスワクチンサービス

各種ウィルスワクチンサービスを用意し、より完全なウィルス対策を実現します。詳細は、Webサイト <http://www.hitachi.co.jp/Prod/comp/OSD/vakzin>をご覧ください。

【情報改ざんの防止】

Web 改ざん検知プログラム

Microsoft® Internet Explorer 用プラグイン「インターネット・マーク」をプレインストール。「電子すかし」を利用して Web サイトを閲覧でき、情報の改ざんを検知できます。

データ保護

ハードディスクパスワード

BIOSでハードディスクにパスワードを設定することで、万一ハードディスクが盗難された場合でもパスワード認証が必要となるため、データ漏洩の防止につながります。
(350Wの RAIDモデルを除く)

I/O ロック

データの持ち出しを防ぐために、FDD、USBの使用を制限することができます。

HDD データ消去ユーティリティ「CLEAR-DA」

パソコンの譲渡や廃棄にあたり、一般的な操作でファイル削除やフォーマットをしても HDDにあるデータを完全に消去することはできません。消去されたはずの情報はデータ復旧ソフトウェアによって読み取られる危険性があり、第三者へと漏洩する恐れがあります。CLEAR-DAは、ハードディスク内のすべてのデータを消去し、データの再利用を防ぎます。

盗難防止対策

盗難防止用ロック

市販のワイヤーロックや南京錠を利用し、PCの盗難防止ロック取り付け穴と机や柱などの固定物とを接続することでPC本体の盗難を防止。さらに、筐体カバーの開閉も制限できるので、ハードディスクやメモリーなどの内蔵機器の盗難防止にも効果的です。
(330W(DG7)を除く)



HDD ホワイトニングサービス

使用済みPCのハードディスク内のデータをすべて消去し、読み出しをできなくすることで、PCリサイクル時の機密保持対策を行えます。

ロゴ刻印サービス

PCの盗難を抑止するために、お客さまご指定の社名、校章、オリジナルロゴなどをPC本体に刻印したり、起動画面に表示することができます。

	210W	220W	270W	310W	330W	350W	
スマートカードリーダー/ライター							
BIOSパスワード							
ウィルス検知・駆除ソフトウェア「VirusScan」							
Web改ざん検知プログラム							
ハードディスクパスワード							
I/Oロック							
HDDデータ消去ユーティリティ「CLEAR-DA」							
盗難防止用ロック取り付け穴					(DG5) (DG7)		
HDDホワイトニングサービス							:サポート
ロゴ刻印サービス							:未サポート
手書きサイン認証「TEGAKI-LOCK」							:オプション

Service

最新のMicrosoft® Office 2003 Edition搭載モデルを提供
Microsoft® Open License Express

マイクロソフト社の「Office Standard Edition 2003」または「Office Professional Enterprise Edition 2003」プレインストールモデルを提供するサービスです。

(210W、220W、350Wを除く)

詳細は、Webサイト <http://www.hitachi.co.jp/openexpress>をご覧ください。

資産管理や盗難防止に

ロゴ刻印付き&ロゴ表示PC提供サービス

お客さまご指定の社名、校章、オリジナルロゴなどをPC本体に刻印したり、起動画面に表示させるサービスです。

(270W(NB6)を除く)

導入時もスムーズに

PCプレインストールサービス

お客さまご指定のソフトウェア / ハードウェアをあらかじめインストールしてお届けします。

搬入とセットアップを同時に

PC導入サービス

専門教育を受けた技術者が製品の搬入時にセットアップを行います。

お客さまの環境に合ったサポートを

ウィルスワクチンサービス

より完全なウィルス対策のために、各種ウィルスワクチンサービスを用意しています。

PCリサイクル時の機密保持対策に
HDDホワイトニングサービス

使用済みPCのHDD内データをすべて消去し、読み出し不可にするサービスです。

詳しくは弊社担当営業にお問い合わせください。

セキュアな環境でリモートアクセス

VPNソリューション

IP-VPN網、広域イーサネット網を使用したネットワーク構築コンサルテーション、接続機器の提供、アフターサポートなどをパッケージ化したサービスです。(300Wシリーズを除く)

Wireless

無線LAN対応機器	210W	220W	270W (NE1)	270W (NB6)	310W、330W、350W
内蔵無線LAN(カスタムメイド)	.11a/b/g	.11a/b/g	.11a/b/g		
IEEE 802.11b/g	アクセスポイント ORINOCO AP-600g			*1	*2
IEEE802.11a	アクセスポイント ORINOCO AP-600a			*1	*2
共通	IEEE802.11a/b/g PCカード ORINOCO 11a/b/g ComboCard GOLD				
	IEEE802.11a/b/g PCIカード ORINOCO 11a/b/g PCI card GOLD				

*1「ORINOCO 11a/b/g ComboCard GOLD」が必要です。
*2「ORINOCO 11a/b/g PCI card GOLD」が必要です。

アクセスポイント

Proxim社
ORINOCO AP-600g
(IEEE802.11b/g)
ORINOCO AP-600a
(IEEE802.11a)
(接続確認済み製品)



「ORINOCO」シリーズに関する
技術的なお問い合わせ
株式会社日立システムアンドサービス
ネットワーク営業部 TEL:03-6718-5771
E-mail:wlan@hitachi-system.co.jp

IEEE802.11a/b/g
PCカード
Proxim社
ORINOCO 11a/b/g
ComboCard GOLD
(接続確認済み製品)



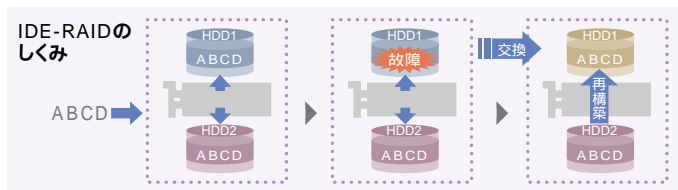
IEEE802.11a/b/g
PCIカード
Proxim社
ORINOCO PCI card GOLD
(接続確認済み製品)



IDE-RAID

350Wでは、カスタムメイドでIDE-RAIDをサポート。ハードディスクを2台搭載することで同データを同時に書き込み可能。データを随時バックアップ保存し、万一データ消失やデータ障害が発生した場合でも、一方のハードディスクにも同データが書き込まれているため、障害時の復旧を迅速に行えます。

バンドルされているRAIDユーティリティを必ずインストールしてご使用ください。より安定したシステム運用や不具合の早期発見、予防保守に効果的です。



品質向上への取り組み

大切なデータをしっかりと守るビジネスパソコンへ。

長年の実績と豊富なノウハウをもとに、ビジネスパソコンに求められる厳格な品質基準を確立。日立独自の安全基準を盛り込んでいます。

専用設計 チップセット基板や筐体、放熱ファンなど、安定稼働のために独自の解析・評価基準を整備して見直しを行い、専用設計をしています。

開発評価試験 PC本体への衝撃、振動、転倒など、さまざまな使用状況を想定し、日立独自の厳格な開発評価試験を実施しています。

一点加圧試験



PC本体に圧力を加え、PC本体の強度チェックを行います。

コネクター挿し抜き・引張り試験



各種コネクターの挿し抜きを繰り返し、耐久性のチェックを行うとともに、ケーブルを大きな力で引っ張り、強度をチェックします。

衝撃試験



持ち運びなどの取り扱い時に想定される耐衝撃性をチェックします。

静電ノイズ試験



PC本体に静電気を加え、静電ノイズ耐力を確認します。

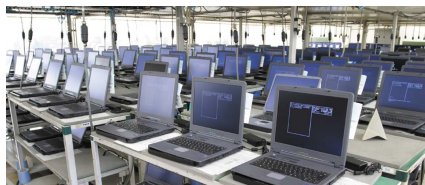
出荷試験 PC製造後の出荷前チェックとして、厳格な評価基準で量産評価試験を実施しています。

OSインストール(HDD書き込み&チェック)



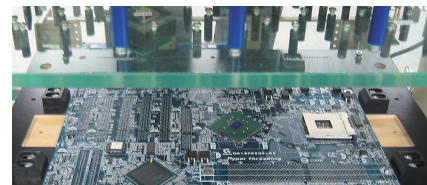
ソフトウェアのインストールは、専用の装置で書き込みおよびチェックを行います。

エージング(連続動作試験)



組み立て後、全PCに対して一定時間テストプログラムを走らせ、初期不良の検出を行います。

メインボード試験



特別な試験装置を用いて全PCに対してメインボード上の回路の動作信号を確認します。

メディア対応表

サポート： 読み出し：R 書き込み：W

	210W	220W	270W NE1	270W NB6	310W	330W	350W(DE6)	350W(DE7)	CD-ROM	CD-R	CD-RW	DVD-RAM	DVD-ROM	DVD-R	DVD-RW	DVD + R	DVD + RW
CD-ROM									R	R	R	—	—	—	—	—	—
CD-R/RW ドライブ	—	—	—	—	—	—			R	R/W	R/W	—	—	—	—	—	—
DVD-ROM & CD-R/RW ドライブ									R	R/W	R/W	R	R	R	R	—	—
DVD マルチドライブ	—	—	—	—	—	—			R	R/W	R/W	R/W	R	R/W	R/W	—	—
DVD スーパーマルチドライブ	—					(DG5)			R	R/W	R/W	R/W	R	R/W	R/W	R/W	R/W

ブレインストール/バンドルソフトウェア一覧

: ブレインストール : バンドル : カスタムメイド : オプション

	210W	220W	270W(NE1)	270W(NB6)	310W	330W	350W
Microsoft® Internet Explorer	6 SP2	6 SP2	6 SP2	6 SP2	6 SP2	6 SP2	6 SP2
NORTON Ghost 2002 (ディスクイメージバックアップツール)							
JP1/NETM/DM Client FLORA Edition (資産情報管理ソフトウェア)			3年無償保証モデル	1年無償保証モデル		Windows® XP Home Edition	
VirusScan Enterprise (ウイルス対策ソフトウェア)	7.1.0	7.1.0	7.1.0	7.1.0	7.1.0	7.1.0	7.1.0
Adobe® Acrobat Reader® (PDFファイルの表示・印刷用ソフトウェア)	6.0.1	6.0.1	6.0.1	6.0.1	6.0.1	6.0.1	(DE6) 6.0.5 (DE7) 6.0.1
インターネット・マーク (「電子すかし」ソフトウェア)							
Cyber Support for Hitachi (自然言語検索用ソフトウェア)							
日立カラーページプリンタ BEAMSTAR-3000/2000 プリンタドライバ/LANポートユーティリティ							
オンラインサインアップ							
TEGAKI-LOCK お試し版 (簡易書き認証ソフトウェア)							
ネットワーク切替ユーティリティ							
ワンタッチキー登録用ソフトウェア							
CyberLink 社 Power DVD™ (DVD再生ソフト)							
BHA 社 B's Recorder GOLD PE for HITACHI (ライタソフト)							

Ecology

循環型社会の形成

近年、大量生産・大量消費・大量廃棄型の経済システムの発展に伴い、資源枯渇・環境問題による人類社会の持続的発展が危惧されています。日立はこのような廃棄型経済システムからの脱却を目指し、パソコン

製造事業者としてお客さまからの使用済みパソコンの回収、および3R (リデュース・リユース・リサイクル)を積極的に推進。自然環境の保全を図る、持続可能な循環型社会形成に貢献していきます。

製品アセスメントの実施、グリーン購入法などにより、環境に配慮した製品づくりに取り組んでいます。

取り組み	内容	200W シリーズ	300W シリーズ
リサイクル性の向上	プラスチック部品(25g以上)の材料表示、リサイクルしやすい材料の選択、プラスチック材料の種類数低減により、分解性、リサイクル性の向上を図っています。		
再生プラスチックの採用	本体に再生プラスチックを使用するなど、リサイクルを考慮したパーツ類を多数採用しています。	-	
環境影響化学物質の削減	使用する原材料に含まれる環境影響化学物質の影響に配慮し、ケース類の難燃材の非ハロゲン系化、基板などのプラスチックに特定臭素系難燃材(PBB、PBDE)を使用しないなど、環境影響化学物質の使用量削減を進めています。		
植物性大豆油インキ使用梱包箱	梱包箱の印刷には、大気汚染の原因の一つであるVOC(揮発性有機化合物)の発生が少なく、紙と分離しやすいためリサイクルに適した植物性大豆油インキを使用しています。		
梱包材にダンボール、パルプモールド使用	梱包材にはリサイクルしやすいダンボールやパルプモールドを採用しています。		
使用済みPCのリサイクル	2001年4月より施行された「資源の有効な利用の促進に関する法律」に基づき、事業系使用済みPCの回収・資源化に積極的に取り組んでいます。使用済みPCの廃棄・リサイクルは、『日立リサイクルホットライン』へお問い合わせください。マニフェスト [※] 管理を弊社が代行し、お申込み・お見積りから回収・廃棄・リサイクル完了まですべてWebサイトで確認できます。 『日立リサイクルホットライン』http://www.hitachi.co.jp/pc-recycle/ <small>*排出者(お客さま)が産業廃棄物管理票を発行・管理する義務。</small>		
マニュアルの電子化	紙資源節約のために、マニュアルを電子化して提供しています。		
リカバリプログラムのHDD格納	マニュアル/リカバリCD添付なし、HDDリカバリありモデルでは、HDDの中にリカバリ用プログラムが格納されているため、CD-ROMなどのリカバリ用のメディアを添付しておらず、環境に配慮しています。		
グリーン購入法適合品	「グリーン購入法」(国等による環境物品等の調達に関する法律)により、国などが重点的に調達すべき物品および役務として定められた特定調達物品等として「判断基準」を満たす物が毎年度の調達目標設定対象となります。FLORAシリーズはグリーン購入法の特定調達物品の「判断基準」を満たしています。(2004年度)		
国際エネルギースタープログラムへの適合	 当社は国際エネルギースター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スター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。 (SelecTop PC-DT3190Aを除く)		
PCグリーンラベル基準適合品	 本製品は、JEITA(社)電子情報技術産業協会」の審査基準(2004年度版)を満たしています。 詳細は、Webサイト http://www.pc3r.jp をご覧ください。 (SelecTop PC-DT3190Aを除く)		
省エネラベリング制度	 本製品は、省エネ法に基づく特定機器に指定されており、省エネ基準達成率はAAA(500%以上)です。 詳細は、Webサイト http://www.eccj.or.jp/labeling/ をご覧ください。		

Line-up
210W — 220W
270W
310W — 330W
350W — XP
Advantage
Reliability — Ecology

SelecTopシリーズ

詳細は、Webサイト <http://www.hitachi.co.jp/flora/> または別紙価格表をご覧ください。

デジタル/アナログインタフェース

アナログインタフェース

17型 TFT カラー液晶ディスプレイ
PC-DT3172

- 解像度：SXGA(1,280×1,024ドット)
- 表示色：1,619万色(擬似)
- 視野角：左右 140° 上下 130°
- 輝度：300 cd/m²
- インタフェース：デジタル(DVI-D)アナログ
- ステレオスピーカー：内蔵(1W×2)
- キーボード/マウス/収納：不可

15型 TFT カラー液晶ディスプレイ
PC-DT3158

- 解像度：XGA(1,024×768ドット)
- 表示色：1,677万色
- 視野角：左65°右65°上45°下55°
- 輝度：250 cd/m²
- インタフェース：アナログ
- ステレオスピーカー：内蔵(1W×2)
- キーボード/マウス/収納：不可

17型 TFT カラー液晶ディスプレイ
PC-DT3171

- 解像度：SXGA(1,280×1,024ドット)
- 表示色：1,619万色(擬似)
- 視野角：左右 140° 上下 130°
- 輝度：300 cd/m²
- インタフェース：アナログ
- ステレオスピーカー：なし
- キーボード/マウス/収納：不可

19型 スーパーピュアカラー液晶ディスプレイ
PC-DT3190A

- 解像度：UXGA(1,600×1,200ドット)
- 表示色：1,677万色
- 視野角：左右170° 上下170°
- 輝度：200 cd/m²
- インタフェース：アナログ(2ポート)
- ステレオスピーカー：内蔵(1W×2)
- キーボード/マウス/収納：可能



・本カタログ記載の容量は、1KB=1,024バイトです。・Windows® XP Professional Service Pack 2適用済みとなります。Service Packのインストールは行いません。・Windows® XP Professionalでは、256色および640×480ドットは使用できません。また、ディスプレイの最大解像度より低い解像度に設定すると、表示文字がしぼみように見えることがあります。・Windows® XP Professionalでは、65,536色は「中(16ビット)」、1,677万色は「最高(32ビット)」です。・300WSシリーズのハイパーレスプレディングテクノロジーは、Windows® XP Professionalでのみ動作します。NX(No Execute)機能は、Windows® XP Professional Service Pack 2でのみ動作します(350W[DE7])。・270Wのメモリを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。メインメモリーの一部をビデオRAMとして使用するため、実際使用可能なメモリーは記載の数値より少なくなります。また、使用するメモリーボードは、カスタムメイド構成により異なります。・300WSシリーズのメモリーは、弊社サポートの同形名メモリーを2枚搭載した場合、デュアルチャンネルモードで動作可能となります。1枚搭載時より高速に処理できるようになります。また、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。弊社サポート以外のメモリーを搭載した場合、動作保証対象外となります。・200WSシリーズの1.2MBのFDを使用する場合、別途3モードFDドライバ(をインストールする必要があります)をドライバ本体に添付)。・300WSシリーズの3モードFDドライバは、インストールせずに、ハードウェアで動作します。なお、サポートするFD仕様の詳細は、<http://www.hitachi.co.jp/Prod/comp/OSD/pc/flora/download/type/other.htm>をご覧ください。・HDDの一部をパーティションで区切り利用に充てています。このリカバリ領域から起動することで、HDDからオペレーティングシステムのリカバリが行えます。また、マニュアル、ドライバ、ハードウェアのインストールも、このドライブに格納されています。ドライバの一部はオペレーティングシステムのドライブに格納)。・HDDの容量は、物理フォーマットの値で1GB=10⁹バイトとして計算されています。・300WSシリーズのPCIは、PCI2.2準拠の5Vシステム用コネクタを採用しています。詳細はHDD内にある電子マニュアルをご覧ください。・すべてのUSB、ディスプレイ、コンパクトフラッシュ対応周辺機器、IEEE1394対応周辺機器の動作を保証するものではありません。高負荷条件下では、ACアダプタまたは大容量バッテリーを使用してください。・200WSシリーズの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。JEITA測定法1.0を行うためのディスプレイ輝度設定値は「標準最低」です。・200WSシリーズの標準バッテリーの使用可能時間の測定方法は、JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.1.0)に準じます。詳細は測定条件は、FLORAのWebサイト <http://www.hitachi.co.jp/flora/> の仕様表をご覧ください。・モード、ACコード、無線LANは日本国内の法律に基づき製造した日本国内専用仕様です。海外で使用することはできません。・200WSシリーズにモジュラーケーブルは添付されていません。市販のモジュラーケーブル(2芯タイプ)をお使いください。・内蔵無線LANは日本国内の電波法に基づいて設計されています。海外での使用はできません。海外で使用すると罰せられる可能性があります。他社製の無線LANデバイスとは、Peer to Peer通信ができない場合があります。・IEEE802.11a規格による通信は、電波法により屋外での使用が禁止されています(屋内のみ)。内蔵無線LANのアドホック通信接続はサポートしていません。また、内蔵無線LANの使用できるチャンネルは、IEEE802.11a接続時34/38/42/46チャンネル、IEEE802.11b接続時1~14チャンネル、IEEE802.11g接続時1~13チャンネルとなります。内蔵無線LANは128(104)bit/64(40)bit暗号化機能をサポートしています。表示の数値は無線LAN規格の理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。液晶ディスプレイは表示するパターンによって、微妙な輝点(指定の色に閃く)や黒点(指定の色が表示できない)が見えたり、罫線や文字の一部が欠けて見えることがあります。ただし、輝点と黒点の数については社内規格によって制限しており、使用中に著しく増加することはありません。故障ではありませんのでご了承ください。また、液晶パネルの特性により、見る角度によって従来機器と色合いが若干異なる場合があります。

・本製品には、有寿命部品(液晶、ハードディスク、電源、ファンなど)が使用されています。これら部品の交換時期の目安は使用頻度や使用条件によって異なりますが、室温において1日8時間の使用で約5年です。従って1日16時間の場合には約2.5年となります。この期間はあくまでも目安であり、故障しないことや無償修理を約束するものではありません。なお、長時間連続使用など、ご使用状態によっては早期に部品交換が必要となる場合があります(有償)。詳細は、Webサイト <http://www.hitachi.co.jp/flora/> をご覧ください。・本製品の保守部品の保有期間は、製造終了後原則6年となります。・ハードウェアの無償保証(引取修理サービス)は1年または3年間です(有寿命部品は対象外となる場合があります)。・本製品は、高調波電流規格:JIS C 61000-3-2適合品です(200WSシリーズを除く)。・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した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。・VCCI(情報処理装置等電波障害自主規制協議会)規格適合品:本製品はVCCIクラスBに適合しています。・省エネ基準達成率の目標年度は、2005年度です。AAは達成率500%以上を示します。・JEITA測定法とは、社団法人 電子情報技術産業協会が制定したノートPC共通の「バッテリー動作時間測定法(Ver.1.0)」です。詳細はJEITAホームページ <http://it.jeita.or.jp/mobile/> をご覧ください。詳細な測定条件は、Webサイト <http://www.hitachi.co.jp/flora/> 内の仕様表をご覧ください。なお、使用可能時間は使用環境によって大きく異なります。

HDDリカバリに関するご注意
保証期間内でも、HDDの故障などによりHDDを交換した場合にはOS、HDDリカバリ領域、お客様のデータを含む領域を回復することはできません。そのため、本体を複数台ご購入の際には、最低1台はマニュアルリカバリCD添付モデルをご検討いただくか、または事前のバックアップCD作成をお願いいたします。リカバリCDまたはバックアップCDによりOSの回復が可能になります。

パソコンの廃棄・譲渡時のデータ消去に関するご注意
OS上でのファイル削除やHDDのフォーマットだけではデータは完全に消去できません。特殊な復旧ソフトなどで読み取られる可能性があります。当社は、HDDデータ消去ソフトウェア「CLEAR-DA」を用意しています。詳細はFLORAホームページ <http://www.hitachi.co.jp/pci/> をご覧ください。

無線機器の使用に関するご注意
・埋め込み型心臓ペースメーカーを装着されている方は、製品(内蔵無線LAN、Bluetooth™など)をペースメーカー装着部から22cm以上離してご使用ください。航空機内、病院などで電子機器、無線機器の使用を禁止されている区域では製品の電源を投入しないでください。電子機器や医療機器に影響を与え、事故等の原因となるおそれがあります。
・無線LANではセキュリティの設定をすることが非常に重要です。詳細は <http://www.hitachi.co.jp/wireless/> をご覧ください。

・インテル、Intel、Intel Inside、Intel Insideロゴ、Centrino、インテルCentrinoロゴ、Pentium、Celeronは、アメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationまたはその子会社の商標または登録商標です。
・Microsoft、Windows、Outlook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。
・Windows® XP Professional、Windows® 2000 Professionalは、米国Microsoft Corporationの商品名称です。
・Windows®の正式名称は、Microsoft® Windows® Operating Systemです。・モリスティックは、ソニー株式会社の商標です。・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。

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)4001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:EC97J1032 登録日:1997年6月24日

情報提供サービス
<http://www.hitachi.co.jp/pc/>

FLORAシリーズをWebでもご購入できます。
日立ダイレクト <http://direct.hitachi.co.jp>

製品に関するお問い合わせ 利用時間
HCAセンター ☎0120-2580-12 9:00~12:00 13:00~17:00
【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

Harmonious Computing
ビジネスポリシーを決定するだけで快適に利用できる自律運用型システムの実現に向けて、本製品は日立のサービスプラットフォームコンセプト Harmonious Computingに基づいています。

ご使用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 〒100-0004 東京都千代田区大手町二丁目2番1号(新大手町ビル)
- 北海道支社 (011)261-3131
 - 東北支社 (022)223-0121
 - 関東支社 (03)3212-1111
 - 横浜支社 (045)451-5000
 - 北陸支社 (076)433-8511
 - 中部支社 (052)243-3111
 - 関西支社 (06)6616-1111
 - 中国支社 (082)541-4111
 - 四国支社 (087)831-2111
 - 九州支社 (092)852-1111

記載されている製品の内容・仕様は2005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、弊社は海外での保守サービス及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。