

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、強固なセキュリティ対策、一元的な運用管理など、
ビジネスシーンに不可欠な機能を長期サポート。

お客様のビジネスの信頼できるパートナーであるために。

ビジネスを支える。 3年無償保証

ご購入から3年間引き取り修理サービスと
パーツ保証を無償で提供

初期導入費を抑える「1年間無償保証」も選択可能

ニーズに合った多彩なメニューがTCO削減を支援
TCO: Total Cost of Ownership

3年無償保証



ビジネスを守る。 強固なセキュリティ対策

機密情報・個人情報の流出をトータルに防御
何重ものセキュリティ機能がPCをフルバックアップ
PCを持ち運ぶ時にもウイルスなどの脅威からガード

ビジネスを動かす。 一元的な運用管理

管理にかかる手間やトータル運用コストを低減

ハードウェア情報の一元管理により
万一の時に迅速に復旧

複数PCへのソフトウェア配布や
アップグレードが一括

すべてのビジネスシーンを彩るラインアップ。高性能をいつもビジネスのそばに。

ノートPCラインアップ

FLORA
200W
series

Performance



A4オールインワンノート
270W [NE1]



ワイド液晶モバイルノート
220W [NC3]



軽量モバイルノート
210W [NL5]



A4オールインワンノート
270W [NB6]



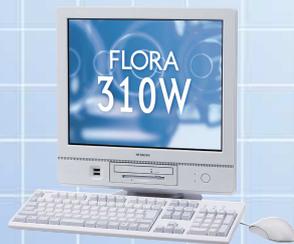
ワイド液晶モバイルノート
220W [NC4]

Mobility

デスクトップPCラインアップ

FLORA
300W
series

Performance



オールインワンモデル
310W [DA7]



スリムモデル
330W [DG5]



スリムタワーモデル
350W [DE8]



スリムモデル
330W [DG7]



スリムタワーモデル
350W [DE6]

Scalability

手軽に持ち歩ける軽量モバイルPC



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。



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

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 上段:3年無償保証 下段:1年無償保証	
形名	マニピュラ/カ/PCD添付なし、HDD/カ/バあり マニピュラ/カ/PCD添付あり、HDD/カ/バなし	3年 1年 3年 1年	PC8NL5-XGN120910 PC4NL5-XGN120910 PC8NL5-XFN120910 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	1.10GHz	インテル® Celeron® M プロセッサ 超低電圧版 373
周波数	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	400MHz	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*1	標準256MB(固定) 最大768MB(PC2700 DDR SDRAM、ビデオRAMと共用)		
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/PCiS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 V4.2> 準拠 TypeII×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×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)×1、USB2.0×3、IEEE1394(4ピン)×1		
ポインティングデバイス	ヘッドホン(ステレオミニジャック)×1、マイク(モノラルミニジャック)×1		
外形寸法 W×D×H(突起部含まず)	100BASE-TX/10BASE-T自動認識(RJ45)、Wake on LAN対応		
質量	シームレスタッチパッド		
消費電力(最大/スタンバイ時)	275×233×23-30.7mm(バッテリーパック(S)搭載時)		
省エネ法に	275×246.5×23-30.7mm(バッテリーパック(M)搭載時)		
基づく表示	275×265×23-30.7mm(バッテリーパック(L)搭載時)		
省エネ基準達成率	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)		
電源	約19W(57W/約1.8W)		
ACアダプタ外形寸法(突起部含まず)質量(ACコード含まず)	S		
使用可能時間(JEITA測定法)±0.0	AAA		
充電時間(装着電源オフ時)	リチウムイオンバッテリーまたはAC100V±10% 50/60Hz		
充電時間(装着電源オン時)	W40×D93×H27.7mm/約210g		
容量/質量	約2.9時間		
VCCI基準	約1.5-2.5時間		
温度/湿度	約1.5-2.5時間		
動作確認済みOS	11.1V、2,200mAh/175g		
	VCCIクラスB		
	温度:5-35℃/湿度:20-80%(結露しないこと)		
	Microsoft® Windows® XP Professional(SP2)/Microsoft® Office Personal Edition 2003		

[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/ドライブ(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。
詳しくは製品仕様(注記)などを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 2.0×2
- メモリーカードスロット
- マイク
- ヘッドホン
- PCカードスロット
- IEEE1394
- USB 2.0×1
- 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

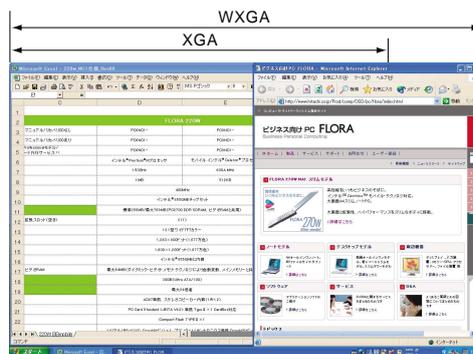
IEEE802.11a/b/g準拠のインテル® PRO/Wireless 2915ABGをカスタム

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)



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。



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。

基本モデル仕様

形名	FLORA 220W(NC3)		FLORA 220W(NC4)	
	3年	1年	3年	1年
マニピュラリ/ICD添付なし、HDDリカバリあり	3年	1年	3年	1年
マニピュラリ/ICD添付あり、HDDリカバリなし	3年	1年	3年	1年
プリンストール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)	内蔵LCD(ディザイニング表示) 1,280×800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		インテル® 852GMチップセットに内蔵	
HDD	最大64MBx2 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、メモリーと共用			
ファイル装置	約40GBx Ultra ATA/100対応			
サウンド機能	最大24倍速			
拡張スロット	AC97準拠、ステレオスピーカー内蔵			
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			
キーボード / マウス	データ最大56Kbps(V.90 / FAX14.4Kbps)			
ポインティングデバイス	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			
外形寸法 W×D×H(突起部含まず)	2ボタンスイッチタッチパッド			
消費電力(最大スタンバイ時)	バッテリー(S) 稼働時: 296.8×226.4×33.3 - 46.0mm		バッテリー(L) 稼働時: 296.8×242.0×33.3 - 46.0mm	
省エネ法に	バッテリー(S) CD-ROM稼働時: 約1.96kg		ウェイトセーバー稼働時: 約1.79kg	
省エネ法に	約15W(56W/約1W)		約19W(55W/約1W)	
省エネ法に	S			
省エネ法に	0.00018			
省エネ法に	0.00021			
電源	AAA 電池			
電源	バッテリーまたは AC100V ± 10% 50/60Hz			
電源	W49.5×D114.5×H29mm / 約260g			
電源	約4.9時間		約3.4時間	
電源	約1.8時間		約2.4時間	
電源	約1.5 - 2.5時間		約2.0 - 3.0時間	
電源	約2.0 - 3.0時間		約2.0 - 3.0時間	
電源	10.8V、4.400mAh/約320g		10.8V、4.400mAh/約320g	
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 通信機能:LAN&モデム&無線LAN(IEEE802.11a/b/g NC3のみ) 入力装置:USBホイールマウス バッテリー:バッテリー(L) (リチウムイオン) フォン機能:Microsoft® Office Personal Edition 2003

【オプション】入力装置:USB OPTICALマウス/USB接続ペンキーボード
*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。使用するメモリー数に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 x1)
- CFカードスロット (Type x1)
- ファイアワイ
- LANコネクター
- 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

Concept Line-up 210W 270W 310W 330W Support & Management 350W Security High Performance Usability Reliability & Wireless Service & Ecology SelectTop Software

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)

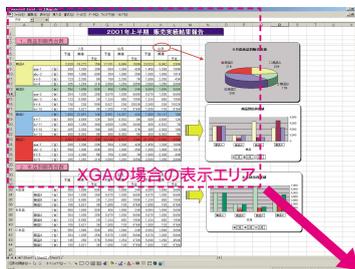
OS	Microsoft® Windows® XP Professional		
CPU	インテル® Pentium® M プロセッサ 755(2GHz)		
	インテル® Pentium® M プロセッサ 725(1.60GHz)		
メモリー	HDD	ドライブ	
256MB	30GB	CD-ROM	FDD
液晶		USB	
15型(SXGA+ / XGA)		USB 2.0 x 4	

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。

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 x 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

基本モデル仕様		FLORA 270W(NE1)							
形名	マニュアルリカバリ/CD添付なし、HDDリカバリあり	3年	PC8NE1-XGE12BA10	PC8NE1-XGC12BA10	PC8NE1-XGA12BA10	PC8NE1-XGK12BA10	PC8NE1-XGH12BA10	PC8NE1-XGF12BA10	PC8NE1-XGF12BA10
	マニュアルリカバリ/CD添付あり、HDDリカバリなし	1年	PC4NE1-XGE12BA10	PC4NE1-XGC12BA10	PC4NE1-XGA12BA10	PC4NE1-XGK12BA10	PC4NE1-XGH12BA10	PC4NE1-XGF12BA10	PC4NE1-XGF12BA10
		3年	PC8NE1-XFE12BA10	PC8NE1-XFC12BA10	PC8NE1-XFA12BA10	PC8NE1-XFK12BA10	PC8NE1-XFH12BA10	PC8NE1-XFF12BA10	PC8NE1-XFF12BA10
		1年	PC4NE1-XFE12BA10	PC4NE1-XFC12BA10	PC4NE1-XFA12BA10	PC4NE1-XFK12BA10	PC4NE1-XFH12BA10	PC4NE1-XFF12BA10	PC4NE1-XFF12BA10
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 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				1.60GHz				
システムバスクロック	400MHz				1.60GHz				
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	拡張メモリースロット(空き)	2 (1)							
表示解像度	内蔵LCD/ ディザイニング表示	1,400 x 1,050ドット(1,677万色)	1,024 x 768ドット(1,677万色)	1,400 x 1,050ドット(1,677万色)	1,024 x 768ドット(1,677万色)	1,400 x 1,050ドット(1,677万色)	1,024 x 768ドット(1,677万色)	1,400 x 1,050ドット(1,677万色)	1,024 x 768ドット(1,677万色)
ビデオシステム	ビデオRAM	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変動、メモリーと共用							
ファイル装置	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TypeI 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/テンキーボード(PS/2) x 1、USB2.0 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								
ポインティングデバイス	ポインティングパッド、2ボタン								
外形寸法 W x D x H (突起部含まず)	330 x 275 x 35.3 - 45mm								
質量	約3.4kg(グラミー/パッチ搭載時:約3.25kg)								
消費電力(最大スタバイ時)	約24W(7.2W約2.2W)								
省エネ法に	S								
に基づく表示	エネルギー消費効率								
省エネ基準達成率	0.00033								
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アダプタ含まず)	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								
VCCI基準	VCCIクラスB								
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/DVDRスーパーマルチドライブ/ウェイトセーバー 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)/ダミーバッテリー
 アプリケーション:Microsoft® Office Personal Edition 2003
 【オプション】ファイル装置:セカンド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により異なります(最大2)。お客様が交換可能なメモリースロットは1つのみとなります。そのため本体購入後にメモリーを増設して最大容量(1GB)にする場合は、あらかじめ購入時にカスタムメイドで12MB(1スロット占有)構成を選択していただく必要があります。 *2 購入時およびリカバリ/CDによる復元時の解像度設定は1,024 x 768ドットです。また、内蔵ディスプレイの解像度が1,400 x 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 ディザイニ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。

キーボード(109A配列準拠、87キー)

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

左側面
右側面
背面

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	上段: 3年無償保証	下段: 1年無償保証
形名	マニュアル/カバー/CD添付あり、HDDリカバリなし	3年	PC8NB6-XF622BA10	PC8NB6-XF522BA10		
		1年	PC4NB6-XF622BA10	PC4NB6-XF522BA10		
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			
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 colspan="4">標準256MB x1/最大1GB(PC2700 DDR SDRAM、ビデオRAMと共用)</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)			
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LCDディスプレイ表示		1,024 x 768ドット(1,677万色)*2			
	外部ディスプレイ表示* 3</td <td></td> <td colspan="4">1,600 x 1,200ドット(1,677万色)</td>		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			
			32MBx16・64・128MBに変更可能、メインメモリーと共用)*4*5			
ファイル装置	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*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			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/マイク(ステレオミニジャック) x 1*7*8、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(突起含まず)			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90.9W)			
省エネ法に	区分		S			
基本表示	エネルギー消費効率		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			
[ACアダプタ外形寸法 突起含まず]質量(ACアダプタ)			W65 x D168 x H37.5mm/約650g			
使用可能時間(JEITA測定法1.0)容量			約1.1時間/10.5V、4,000mAh			
標準バッテリー(リチウムイオン)	充電時間(装置電源オフ時)		約2~2.5時間			
	充電時間(装置電源オン/スタンバイ時)		約2~2.5時間			
VCCI基準			VCCIクラスB			
温湿度条件			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 (SP1a/SP2) / Microsoft® Windows® 2000 Professional (SP4)			

【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)
- ファイアベイ
- 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

Concept Line-up

210W 220W

270W

310W 330W

Support & Management 350W

Security

High Performance Usability

Reliability Service & Ecology

Select Top Software

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



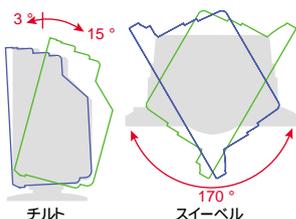
< 17型ディスプレイ選択時 >

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。

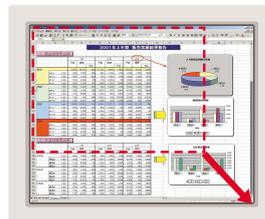
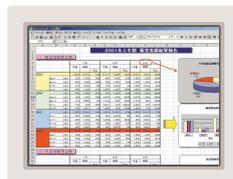


選べる液晶ディスプレイ

XGA(1,024×768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(1,280×1,024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)			形名	上段: 3年無償保証	下段: 1年無償保証
形名	マニュアル/リカバリ/CD添付なし、HDDリカバリあり	3年	PC8DA7-XGC111100	PC8DA7-XGA111100	PC8DA7-XG3111100		
	HDDリカバリあり	1年	PC4DA7-XGC111100	PC4DA7-XGA111100	PC4DA7-XG3111100		
	マニュアル/リカバリ/CD添付あり、HDDリカバリなし	3年	PC8DA7-XFC111100	PC8DA7-XFA111100	PC8DA7-XF3111100		
		1年	PC4DA7-XFC111100	PC4DA7-XFA111100	PC4DA7-XF3111100		
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		インテル® Celeron® D プロセッサ 335		
周波数			3.20E GHz		2.80GHz		
1次/2次キャッシュメモリ(CPU内蔵)			1次: 12KμOPs実行トレース+16KBデータ/2次: 1MB		1次: 12KμOPs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		
メインメモリ*1			標準256MB(256MB×1)最大1GB(512MB×2) PC3200 / (リ)ドライなし、DDR SDRAM、ビデオRAMと共用		標準256MB(256MB×1)最大1GB(512MB×2) PC3200 / (リ)ドライなし、DDR SDRAM、ビデオRAMと共用		
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		17型(SXGA)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		
			インテル® Celeron® D プロセッサ搭載モデル1,024×768ドット(1,677万色)		インテル® Celeron® D プロセッサ搭載モデル1,024×768ドット(1,619万色)		
ビデオシステム*3			インテル® 865GVチップセット内蔵		インテル® 865GVチップセット内蔵		
ビデオメモリ			最大96MB(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、メインメモリと共用)		最大96MB(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、E-IDE、7,200rpm、Ultra ATA/100対応)		HDD 約40GB E-IDE、E-IDE、7,200rpm、Ultra ATA/100対応)		
サウンド機能			AC97 Sound(ステレオ16bit、48kHz) スピーカー内蔵		AC97 Sound(ステレオ16bit、48kHz) スピーカー内蔵		
拡張スロット			PCI(W×D) ショートサイズ(107×175mm以下)×1		PCI(W×D) ショートサイズ(107×175mm以下)×1		
USB			USB2.0×6(前面: 2ポート、側面: 4ポート)		USB2.0×6(前面: 2ポート、側面: 4ポート)		
インターフェース			コネクタ シリアル(RS-232C D-Sub9ピン/オス)×1、パラレル(セントロニクス準拠D-Sub 25ピン/オス)×1、キーボード(PS/2)×1、マウス(PS/2)×1、マイクイン(モニタリングジャック)×1、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		コネクタ シリアル(RS-232C D-Sub9ピン/オス)×1、パラレル(セントロニクス準拠D-Sub 25ピン/オス)×1、キーボード(PS/2)×1、マウス(PS/2)×1、マイクイン(モニタリングジャック)×1、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		
ネットワーク			1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T自動認識(RJ45)、Wake on LAN対応		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T自動認識(RJ45)、Wake on LAN対応		
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			15型: 386×218×401mm、17型: 394×218×431mm		15型: 386×218×401mm、17型: 394×218×431mm		
質量			15型: 約11kg、17型: 約12kg		15型: 約11kg、17型: 約12kg		
消費電力(最大/スタンバイ時)			15型: 約98W(220W/約3.0W)		15型: 約95W(220W/約3.0W)		
			17型: 約95W(220W/約3.0W)		17型: 約95W(220W/約3.0W)		
省エネ法に基づく表示			0.00035		0.00039		
省エネ基準達成率			AAA		AAA		
電源			AC100V±10% 50/60Hz		AC100V±10% 50/60Hz		
VCCI基準			VCCIクラスB		VCCIクラスB		
温度条件			湿度10~35 / 湿度20~80%(結露しないこと)		湿度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、メインメモリ-512MB(256MB×2)/1GB(512MB×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ベキボード&USBホイールマウス/USBベキボード&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

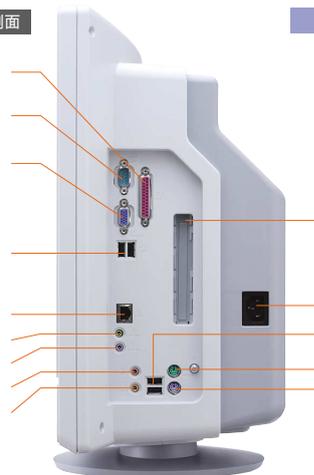
*1 メインメモリーの一部をビデオRAMとして使用するため、実際使用可能なメモリーは記載の数値より少なくなります。使用するメモリーユニット数はカスタムメイド構成により異なります(最大2)。インテル® Celeron® D プロセッサ搭載時はPC2700での動作となります。*2 外部ディスプレイと液晶画面に同じ画面を表示できます。*3 マルチディスプレイに対応していません。マルチディスプレイを表示する場合は、市販のPCIボードをお買い求めください。

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/

インターフェース

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
- USB2.0×2
- 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
- USB2.0×2
- 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

形名	FLORA330W(DG5)		FLORA330W(DG7)	
	マニピュラリカ/PCD添付なし、HDDリカ/あり	マニピュラリカ/PCD添付あり、HDDリカ/あり	マニピュラリカ/PCD添付なし、HDDリカ/あり	マニピュラリカ/PCD添付あり、HDDリカ/あり
プリインストール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		2.80GHz	
1次/2次キャッシュメモリー(CPU内蔵)	1次:12KμOPs実行トレース+16KBデータ/2次:1MB		1次:12KμOPs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 標準256MB(256MB×1)最大2GB(1GB×2) (PC3200、バリエーションなし、DDR SDRAM、ビデオRAMと共用)		インテル® 865GVチップセット+ICH5 標準256MB(256MB×1)最大1GB(512MB×2) (PC3200、バリエーションなし、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)	
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)		アナログ:640×480、800×600、1,024×768、1,280×1,024、1,600×1,200(1,677万色)	
ビデオサブシステム	最大96MB 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		最大96MB 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	FDD 3.5型(1.44MB/1.2MB/720KB) HDD 約40GB(E-IDE、7,200rpm、Ultra ATA/100対応)		FDD 3.5型(1.44MB/1.2MB/720KB) HDD 約40GB(7,200rpm、Parallel-ATA対応)	
サウンド機能	AC97 Sound(ステレオ16bit/48kHz) 最大24倍速		AC97 Sound(ステレオ16bit/48kHz) 最大48倍速	
拡張スロット	ロウプロファイルスロット PCK W×D) 2スロット(1:107×178mm以下、2:107×130mm以下)		PCIロウプロファイルスロット(64×140mm以下)×1*2	
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) 3.5型 1(HDDで使用済み)		1(CD-ROMで使用済み) 1(HDD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)	
インタフェース	コネクター 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		コネクター シリアル(RS-232C D-sub25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	
ネットワーク	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 自動認識(RJ45)、Wake on LAN対応		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T自動認識(RJ45)、Wake on LAN対応	
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(最大スタンバイ時)	約71W(250W/約4.3W)		約74W(190W/約3.1W)	
省エネ法に 基づく表示	区分 P		区分 Q	
省エネ基準達成率	0.00035		0.00029	
電源	AAA 50/60Hz		AAA 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® XP Home Edition(SP2) / Microsoft® Windows® 2000 Professional(SP4)	

【カスタムメイド】DG5:メインメモリー:512MB(256MB×2)/1GB(512MB×2) 2GB(1GB×2) DVIコネクターポート:DVI-D×1、S-Video出力×1 HDD:80GB/160GB リムーバブルユニット: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/トレイタイプ、FDDなし) キーボード&マウス:USBベイキーボード&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

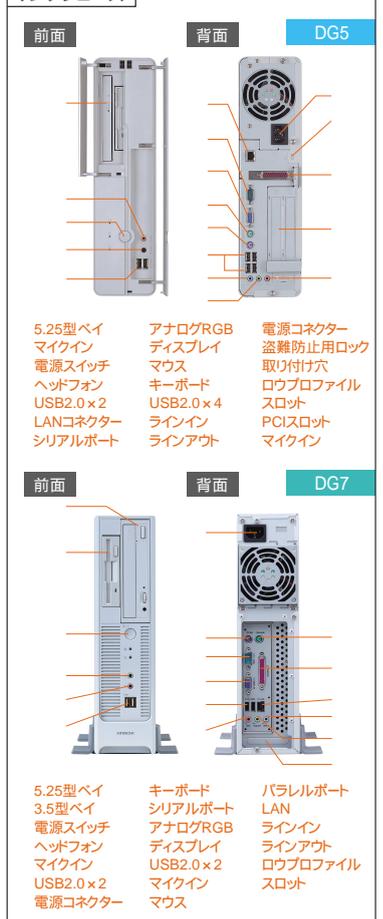
【DG7】メインメモリー:512MB(256MB×2)/1GB(512MB×2) HDD:80GB リムーバブルユニット:DVD-ROM&CD-R/RWドライブ キーボード&マウス:USBベイキーボード&USBベイキーボード&USB OPTICALマウス アプリケーション:Microsoft® Office Personal Edition 2003

【オプション】アプリケーション:Microsoft® Office Personal 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。使用するメモリーはスロット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に応じて、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コネクターポート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



Concept Line-up 210W 220W 270W 310W 330W Support & Management 350W Security High Performance Usability Reliability & Wireless Select Top Software

スリムタワーモデル

高性能と高速表示を追求した
セキュリティチップ搭載可能な
3Dグラフィックモデル



17型ディスプレイ「SelectTop」は別売りです。

FLORA 350W [DE8] 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 561(3.60GHz) / 541(3.20GHz) / 531(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

DE8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。

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」は別売りです。

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	

セキュリティチップ搭載

DE8モデルは、PCに搭載されたセキュリティチップが、セキュリティ機能の実行やセキュリティ情報の保護を行うため、外部からの攻撃に強く、より安全性の高いデータ保護とアクセス管理が可能になります。(カスタムメイド)

優れた拡張性

DE8モデルは、ロウプロファイルスロットを1スロット、PCIスロットを3スロット装備するなど、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

DE8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)が必要ですよ。

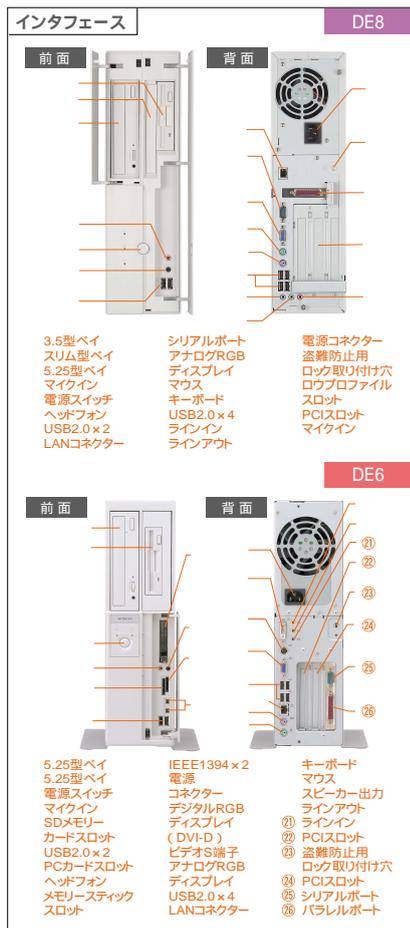
基本モデル仕様

	FLORA350W(DE8)			FLORA350W(DE6)			
形名	マニアル/カ/バ/CD添付なし、HDDリカ/バあり マニアル/カ/バ/CD添付あり、HDDリカ/バなし	3年 1年	PC8DE8-XGC111120 PC4DE8-XGC111120	3年 1年	PC8DE8-XGA111120 PC4DE8-XGA111120	3年 1年	PC8DE8-XG2311610 PC4DE8-XG2311610
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 561(3.60GHz) / 541(3.20GHz) / 531(3GHz)			インテル® Celeron® D プロセッサ330			
周波数	3.60GHz / 3.20GHz			2.66GHz			
1次/2次キャッシュメモリー (CPU内蔵)	1次:12K/0P5実行/16KB+16KBデータ/2次:1MB			1次:12K/0P5実行/16KBデータ/2次:256KB			
システムバスクロック	800MHz			533MHz			
チップセット	インテル® 915G Expressチップセット 標準256MBx2 (256MBx1) / 最大2GB (1GBx2) (PC2-4200、Vリテなし、DDR SDRAM、ビデオRAMと共用)			インテル® 865Gチップセット+ICH5 標準256MBx2 (256MBx1) / 最大2GB (1GBx2) (PC2700、Vリテなし、DDR SDRAM、ビデオRAMと共用)			
メインメモリー *1	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:640x480、800x600、1,024x768*ドット、1,280x1,024*ドット (1,677万色) / アナログ:640x480、800x600、1,024x768*ドット、1,280x1,024、1,600x1,200*ドット (1,677万色) *2			デジタル:640x480、800x600、1,024x768*ドット、1,280x1,024*ドット (1,677万色) / アナログ:640x480、800x600、1,024x768*ドット、1,280x1,024、1,600x1,200*ドット (1,677万色)			
ビデオサブシステム	最大128MB (ダイナミック・ビデオ・メモリー・テクノロジー / ロジックにより自動可変、メインメモリーと共用)			最大64MB (ダイナミック・ビデオ・メモリー・テクノロジー / ロジックにより自動可変、メインメモリーと共用)			
ファイル装置	FDD: 3.5型 / HDD: 約40GB (7,200rpm, Serial ATA/150対応)			FDD: 3.5型 / HDD: 約40GB (E-IDE, 5,400rpm, Ultra ATA/100対応)			
サウンド機能	ステレオ (16bit, 48kHz)			ステレオ (16bit, 48kHz)			
拡張スロット	PCI Express x16 ロウプロファイル ショートサイズ x1 (パラレルインターフェースで使用済み) / 最大奥行き167mm			PCI Express x16 ロウプロファイル ショートサイズ x1 (パラレルインターフェースで使用済み) / 最大奥行き167mm			
拡張ストレージ	1x CD-ROM (使用済み) / 1x HDD (使用済み)			1x CD-ROM (使用済み) / 1x HDD (使用済み)			
インターフェース	USB 2.0 x 6 (前面:2ポート、背面:4ポート) / 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 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, ヘッドフォン x 1, アナログRGBディスプレイ (ミニD-Sub 15ピン) x 1			USB 2.0 x 6 (前面:2ポート、背面:4ポート) / 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, ヘッドフォン x 1, アナログRGBディスプレイ (ミニD-Sub 15ピン) x 1, デジタル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 (突起および突起部含まず)			105 x 352 x 372mm (突起および突起部含まず)			
質量	約10.1kg (突起含まず)			約9kg (突起含まず)			
消費電力 (最大/スタンバイ時)	約107W (250W/約2.3W) / 約90W (250W/約2.3W) / 約83W (250W/約2.3W)			約74W (230W/約2.2W)			
消費電力 (区分)	P P P			P P P			
省エネ法に基づく表示	エネルギー消費効率 0.00017 0.00019 0.00020			0.00051			
省エネ基準達成率	AAA			AAA			
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】 [DE8] メインメモリー:512MB(256MBx2) / 1GB(512MBx2) / 2GB(1GBx2) ビデオサブシステム:ATI社 RADEON™ X300SE(DVI-I x1, S-Video x1) / DVIコネクタボード (DVI-D x1) HDD:80GB/160GB(160GB x1, 80GB + 増設80GB) / 80GB x 2 RAID リム-アップルユニット: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:セキュリティチップ/シリアル&/パラレル PCIスロット x 1 (使用済) / シリアル/ロウプロファイルスロット x 1 (使用済) / シリアル&/パラレルなし アプリケーション:Microsoft® Office Personal Edition 2003 [DE6] メインメモリー:512MB(256MBx2) / 1GB(512MBx2) / 2GB(1GBx2) HDD:80GB/160GB(160GB x1, 80GB + 増設80GB) / 80GB x 2 RAID リム-アップルユニット: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&/パラレルなし/シリアル&/パラレルなし アプリケーション:Microsoft® Office Personal 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表示ボードまたはDVIコネクタボードを選択時のみサポートします。 *3 PCIボードを使用する場合、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表示ボード、DVIコネクタボード、シリアルインターフェース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/>



Support

ビジネスを支える。

安心の保守サービスでPCを長期的にバックアップ。ビジネスを支え続けます。

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

保守コストを削減に。

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導入やウイ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ことがあります。

*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	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
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。	
	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け取りとなります。	

Management

ビジネスを動かす。

運用管理の一元化でより安定したサービス・クオリティを実現。ビジネスを動かし続けます。

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HDDやメモリの空き容量など、一部の項目の状態監視の有無や、監視の間隔、アラート通知の有無などについて条件を設定可能。ハードウェア資源やハードウェアの状態を管理者のPCからリモートで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.) HDD障害情報採取(S.M.A.R.T.) メモリの使用容量 CPU温度	CPUファン回転数 筐体ファン回転数 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)

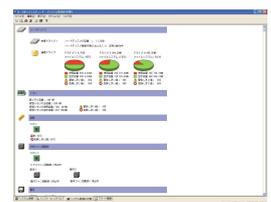
「JP1/NETM/DM Client FLORA Edition」は「JP1/NETM/DM Client」の一部機能を限定し、ローカルシステムビューアなどの新機能を追加したFLORA向けのオリジナルソフトウェアです。

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>

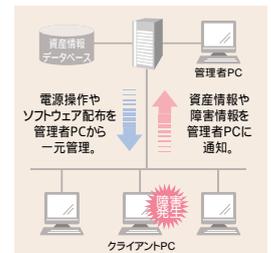
ローカルシステムビューアでシステム監視

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。タブを切り替えるだけで、ソフトウェア情報、システム監視の状態、アラート履歴を一元管理でき、システム監視の状態をビジュアルに確認できます。



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、お客様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



アラート通知

設定されたアラート通知の条件に達した場合、ユーザーと管理者に警告メッセージを通知します。

Concept Line-up
210W
220W
270W
310W
330W
Support & Management
350W
Security
High Performance
Usability
Reliability & Wireless Service & Ecology
Select Top Software

ビジネスを守る。

FLORAは、PCを取り巻くさまざまな脅威からビジネスを守り続けます。

データ保護

セキュリティチップ

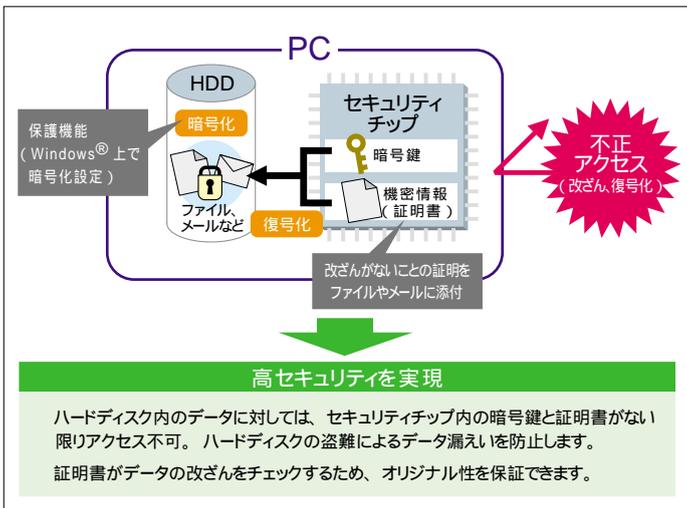
PC

TCGにより策定されたTPM（標準化セキュリティチップ仕様 Ver1.1b）を採用したセキュリティチップを搭載。他のハードウェアやOSから独立したチップ内でセキュリティ機能の実行やデータ保護を行うため、外部からの攻撃に強く、より安全性の高いデータ保護とアクセス管理を実現できます。従来は、暗号化されたデータと暗号鍵が同一のハードディスク内に保存されており、不正に復号化される危険性がありました。このセキュリティチップを用いると、データは暗号化してハードディスクに、暗号鍵はセキュリティチップに保存されるため、パスワードがない限り復号化できなくなります。

(350W[DE8]カスタムメイド対応)
TCG: Trusted Computing Group

主な機能

- Personal Secure Drive
- 電子メールの保護
- ファイルとフォルダの保護



ハードディスクパスワード

PC

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、データ漏えいの防止につながります。

(350WのRAIDモデルを除く)

HDDデータ消去ユーティリティ「CLEAR-DA」

ソフトウェア

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、第三者へと漏えい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。

HDDホワイトニングサービス

サービス

お客さまに代わり使用済み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います。

I/Oロック

PC

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。

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

PC

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。



* カスタムメイドでUSB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/>

BIOSパスワード

PC

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」

ソフトウェア

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。なりすましが不可能な強固なセキュリティを実現します。

ウイルス対策ソリューション

ウイルス検知・駆除ソフトウェア「VirusScan」

ソフトウェア

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

ウイルスワクチンサービス

サービス

各種ウイルスワクチンサービスを用意し、より完全なウイ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。

盗難防止対策

盗難防止用ロック

PC

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)



ロゴ刻印サービス

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。

Web改ざん防止

Web改ざん検知プログラム

ソフトウェア

Microsoft® Internet Explorer用のプラグイン「インターネット・マーク」をブレインストール。「電子すかし」を利用して不正な改ざんやコピーができないように工夫されています。クリックすると認証期間のサイトが表示され、マークの正当性を確認できます。

		210W	220W	270W	310W	330W	350W
データ保護	セキュリティチップ						(DE8) (DE6)
	ハードディスクパスワード						
	HDDデータ消去ユーティリティ「CLEAR-DA」						
	HDDホワイトニングサービス						
	I/Oロック						
不正使用	スマートカードリーダー/ライター						
	BIOSパスワード						
	手書きサイン認証「TEGAKI-LOCK」						
ウイルス対策	ウイルス検知・駆除ソフトウェア「VirusScan」						
	ウイルスワクチンサービス						
盗難防止	盗難防止用ロック					(DG5) (DG7)	
	ロゴ刻印サービス						
改ざん防止	Web改ざん検知プログラム「インターネット・マーク」						

:サポート :未サポート :オプション :カスタムメイド



ビジネスを守る。

Windows® XP Professionalの標準機能でここまでできる情報漏えい対策。

ID/パスワード、PC設定対策

管理ポリシーで全社のPCを守る。

情報漏えい対策の第一歩は、IDやパスワード、アクセス権限などを正しく設定することから始まります。誰にでも推測可能なパスワードを設定したり、情報漏えいのリスクのあるソフトウェアをインストールしたPCが1台でもあれば、なりすましも不正利用される可能性が出てきます。Windows® XP Professionalには、こうした危険性を予防するための機能があります。

ローカルセキュリティ設定

ポリシーと呼ばれるルールを設定することで、すべてのPCに以下のようなセキュリティ設定をすることができます。

パスワードのポリシー

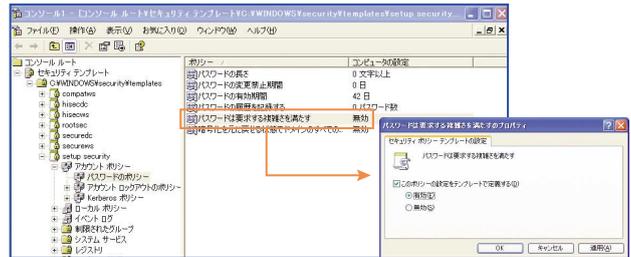
パスワードの長さや複雑さを強制することができます。

監査ポリシー

ファイルへの不正アクセスなどが発生したときに、ログにイベントを記録することができます。

セキュリティオプション

フロッピーディスクやCD-ROMドライブへのアクセスなどを制限することができます。



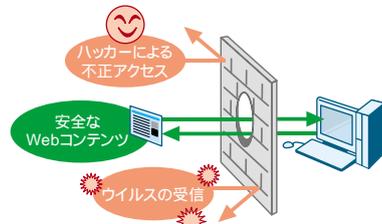
ウイルス、ワーム対策

外部からの攻撃からも身を守る。

情報漏えい対策には、内部からだけでなく外部からの不正アクセスへの対策も必要です。社内では適切に運用していても、自宅などの社外にPCを持ち出す場合の対策が取られていなければ、ウイルスやワームに感染するリスクは高くなります。Windows® XP Professional Service Pack 2セキュリティ強化機能搭載を利用すれば、社内外を問わず、より安全にPCを使用できます。

Windows® ファイアウォール

ユーザーの許可なくファイアウォールの外側からコンピュータにアクセスしようとする相手から、コンピュータを保護します。



ポップアップウィンドウのブロック

ホームページ上のリンクをクリックしたときに、意図せず開く広告などの新しいウィンドウ（ポップアップウィンドウ）を開かないようにします。ポップアップウィンドウの中には、危険性のあるプログラムを実行するものがあるためです。

Software Update Services (SUS) を使えば、より効率的にセキュリティ修正プログラムを配布できます。

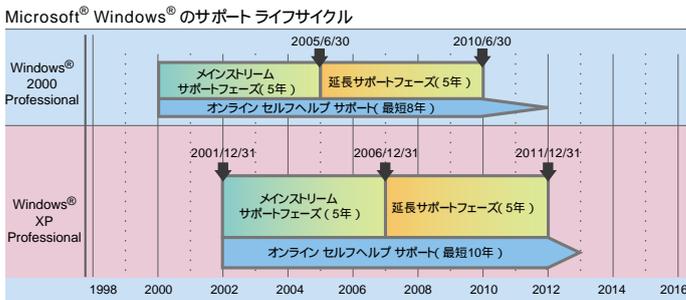
効果的な修正プログラムの管理は、潜在的なセキュリティ侵害を防ぐ、組織のセキュリティポリシーの必須部分です。無償のSUSを使えば、システム管理者の手を煩わせることなく、すべてのPCに統一されたセキュリティ環境を展開できます。システム管理者は、Windows® XP SP2 (およびその他の更新) の展開をWindows® システム全体でコントロール可能。個々のシステムが自動更新やWindows® Updateに直接アクセスすることを支障なく、無効にできる一方で、これらのシステムに必要な不可欠なセキュリティの更新や、管理者が認めたその他の更新を配布することができます。

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、ヘッダスクリプト内に潜む悪意あるコードに対する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、頻り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

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。

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.msp>

マイクロソフト・クライアントPC管理、情報漏えい対策サイト

<http://www.microsoft.com/japan/business/offerings/client/scenario/default.msp>

Usability

ビジネスシーンを快適に。

誰もが安心して使えるPCに向けて。さまざまな視点からユーザビリティを高めています。

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に配慮し、より多くの方が安心して使える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。

マルチディスプレイ

1台のPCに複数台のディスプレイを接続して、異なる画面や同一画面を表示することができます。それらを同時に使用することで、1つの大きなデスクトップ(コンピュータの作業環境)を構築。マウスカーソルやウィンドウはどのディスプレイにも自由に移動でき、それぞれのディスプレイ上でウィンドウを最大化できます。また、ディスプレイ同士の位置関係(上下、左右、斜めなど)も自由に設定でき、解像度や色数は個別に指定可能。

Windows® デスクトップを複数化することで、能率が飛躍的に向上します。



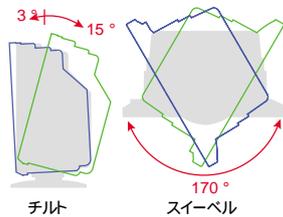
	210W		220W		270W		310W	330W		350W	
	NL5	NC3	NC4	NE1	NB6		DA7	DG5	DG7	DE8	DE6
同時表示								*1		*1*2	*1*2
マルチディスプレイ										*1*2	*1*2

*1 カスタムメイドでDVIコネクタボード選択時。

*2 カスタムメイドでATI社RADEON™ X300SEおよびデジタル/アナログケーブル(PC-LD124A)選択時。

チルト&スイーベル

310Wは、上下、左右の回転が可能なチルト&スイーベル機構を採用しています。たとえば、斜め向かいの相手に画面を見せるときに、自由度の高い画面角度でフレキシブルに対応。さまざまな設置環境で柔軟に使用できます。



フロントオペレーション

310Wでは、使い勝手を考慮し、FDDやCD-ROMなどのドライブを本体全面に配置しています。

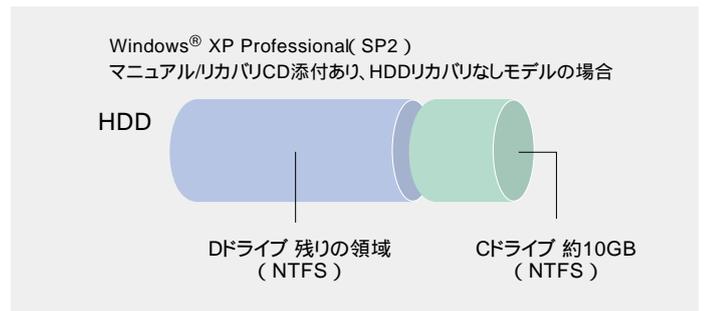
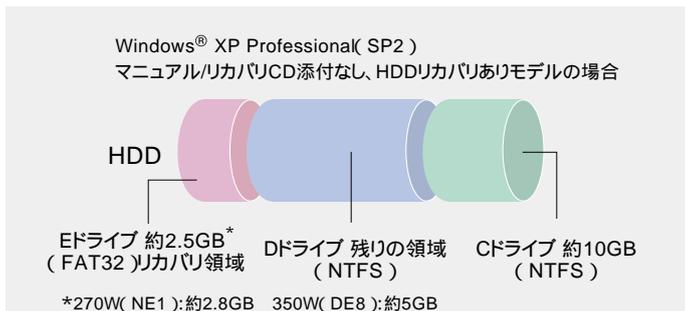
工具なしで簡単に筐体開閉

330W(DG5)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わずに簡単に開閉できます。これにより、メンテナンス性が向上し、メモリーの増設などの拡張も容易です。

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すので、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)。



メディア対応表

ユーザーの使用環境に合わせた各種ドライブをカスタムメイドで選択いただけます。

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(DE8)	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

High Performance

ビジネスの高度な要求に。

パフォーマンスを飛躍的に向上させる最新テクノロジー。ビジネスのさらなる要求とともに。

ハイパー・スレッディング・テクノロジー

300Wシリーズでは、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。

*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。

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』

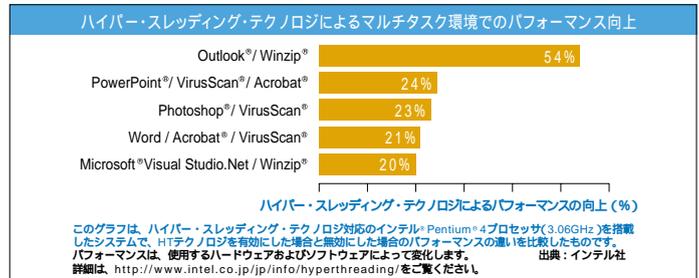
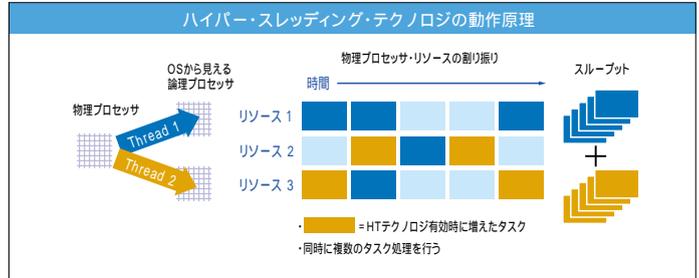
1つのCPUで2つのCPUとして働き、効率的にプログラムを実行可能にする画期的な最新技術。2つのスレッド(プログラムの一部)を並列実行することで、PCの処理性能を大幅にアップさせ、一度に多くのタスクを実行できる能力が備わります。Windows® XPやマルチスレッド対応ソフトとの組み合わせでマルチタスク環境を提供します。

[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

インテル® Centrino™ モバイル・テクノロジーは、モバイルPCのために開発された最新テクノロジーです。「インテル® Pentium® Mプロセッサ」「インテル® 855チップセットファミリ」「インテル® PRO/Wirelessネットワーク・コネクション」の3つのテクノロジーが連携。高性能、ワイヤレスLANの統合、長時間のバッテリー持続時間、高い携帯性など、卓越したモバイル・パフォーマンスを実現します。



[統合されたワイヤレスLAN性能]

インテル® Centrino™ モバイル・テクノロジーの統合されたワイヤレス性能なら、面倒なケーブルやカード、アンテナなどの煩雑さを取り除くことができます。

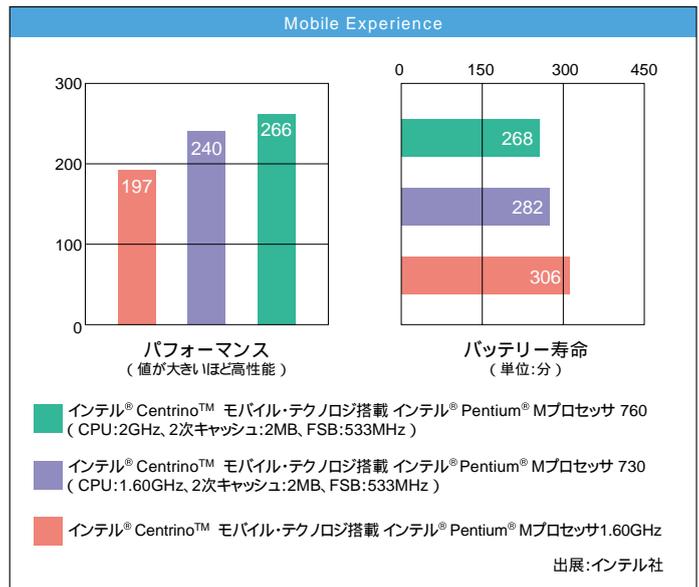
[卓越したモバイル・パフォーマンス]

モバイル・アプリケーションが複雑化する中で、PCにはより高いレベルのスピードと効率性が求められます。インテル® Centrino™ モバイル・テクノロジーは、より少ない電力でより高速な処理を実現します。

[卓越したバッテリー持続時間]

インテル® Centrino™ モバイル・テクノロジーは、卓越したバッテリー持続時間を可能にする省電力テクノロジーを採用しています。

- ・プロセッサが最も必要とする部分に電力を効率良く配分するテクノロジー
- ・CPUをより低電力に抑えるために、消費・消失電力を最適化する電力効率トランジスタ・テクノロジー
- ・アプリケーション・パフォーマンスと電力効率をダイナミックに加速させる拡張版インテル® スピード・ステップ® テクノロジー



Concept Line-up 210W 220W 270W 310W 330W Support & Management 350W Security High Performance Usability Reliability & Wireless Service & Ecology Select Top Software

Reliability

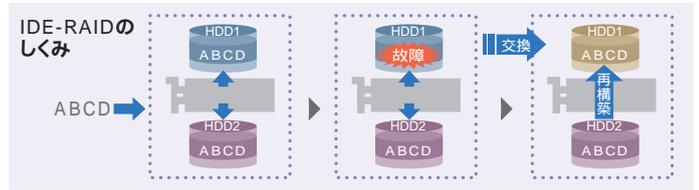
パソコン自身も高品質に。

企業の大切な資産を守るために。PCの品質向上に取り組んでいます。

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。

Wireless

スマートなオフィス環境へ。

いつでも、どこでもつながるPCへ。さまざまな規格の無線LANに対応しています。

無線LAN規格

無線LAN規格	周波数帯	伝送速度
IEEE 802.11a(J52)	5GHz	54Mbps
IEEE 802.11b	2.4GHz	11Mbps
IEEE 802.11g	2.4GHz	54Mbps

無線LAN対応機器

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		
IEEE802.11a/b/g 切替タイプ シングルバンド アクセスポイント AP-700				*1	*2
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。



接続設定確認済み製品

アクセスポイント
ORINOCO AP-700



IEEE802.11a/b/g PCカード
Proxim社
ORINOCO 11a/b/g
ComboCard GOLD



IEEE802.11a/b/g PCIカード
Proxim社
ORINOCO PCI card GOLD



「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
ネットワーク事業部
TEL:03-6718-5771 E-mail:wlan@hitachi-system.co.jp

Service

スムーズな資産管理に。

導入前から、導入後まで。資産管理をスムーズにする各種サービス(有償)を用意しています。

導入前サービス

Microsoft® Open License Express

Microsoft® Open License Expressの規定に従い「Office Standard Edition 2003」または「Office Professional Enterprise Edition 2003」のプレインストールモデルを提供し、登録を行うサービスです。マイクロソフト社へのお客さま登録を事前に行い、「ライセンス提供」「ソフトウェアのインストール」「ディスクキットの提供」を行います。
(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。

PCプレインストールサービス

お客さまご指定のハードウェア/ソフトウェアを事前にインストールしてお届けするサービスです。また、アドレス設定や資産管理ツールの貼り付け作業、資産管理台帳作成などの代行サービスも引き受けます。これにより、お客さまの煩わしい作業を弊社が代行し、工場にてインストール終了後、動作確認を行うので、初期トラブルを軽減できるとともに、導入後に業務を素早く開始することができます。

エンジニアリング・ドライバーによるPC導入サービス

専門的なスキルとノウハウを持ったエンジニアリング・ドライバーが、製品の搬入時に納入からセットアップまでを代行します。

導入後サービス

HDDデータ消去代行「HDDホワイトニングサービス」

お客さまに代わり、弊社にてHDD内のデータを消去し、読み出し不可にするサービスです。パソコンの廃棄や転売、リースパソコンの返却などの際に、個人情報や機密情報が第三者に漏えいする危険性を防ぎます。

詳細は、弊社担当営業にお問い合わせください。

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。これにより、製品管理などが行え、導入後の不正転売や盗難を防止できます。さらに、シリアルナンバーの刻印を連番で行えるため、資産管理にも役立ちます。
(270W[NB6]を除く)

[刻印サービスメニュー]

- ・ネーム刻印サービス
- ・カラー刻印サービス
- ・連番刻印サービス
- ・ロゴマーク刻印サービス
- ・カラーロゴパッチ刻印サービス
- ・ロゴ表示サービス

詳細は、Webサイト <http://www.hitachi.co.jp/Prod/comp/OSD/pc/flora/service/logo/index.html> をご覧ください。

ウイルスワクチンサービス

ウイルス対策を実現するために、各種ウイルスワクチンを提供するサービスです。トータルな視点からお客さまのウイルス対策を支援します。

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

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、アフターサービスなどをパッケージングしたサービスです。

(300Wシリーズを除く)

Ecology

地球環境にも配慮。

製品アセスメントの実施、国際エネルギースタートプログラム適合などにより、環境に配慮した製品づくりに取り組んでいます。

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。

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・再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・お見積もりから回収・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/ *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。		
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基準物品等として「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基準物品の2004年度「判断基準」を満たしています。		
国際エネルギースタートプログラムへの適合	当社は国際エネルギースタート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ト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。		
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。 (SelectTop 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。 省エネラベリング制度の詳細は、Webサイト http://www.ecoj.or.jp/labeling/ をご覧ください。		

Line-up
Concept

210W
220W

270W

310W
330W

Support & Management
350W

Security

High Performance
Usability

Reliability & Wireless
Service & Ecology

Select Top
Software

ビジネスを高画質で。

FLORAシリーズに対応した高画質液晶ディスプレイシリーズ[SelecTop]を用意しています。

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/m ²
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)
キーボードカセットイン収納	: 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	: 左右130° 上45° 下55°
輝度	: 250 cd/m ²
インタフェース	: アナログ
ステレオスピーカー	: 内蔵(1W×2)
キーボードカセットイン収納	: 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/m ²
インタフェース	: アナログ
ステレオスピーカー	: なし
キーボードカセットイン収納	: 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/m ²
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)
キーボードカセットイン収納	: 可能

省スペース & 省エネルギー

17型カラーCRTディスプレイと比べて、約1/3(当社比)の軽量・省スペース化と1/3以下(当社比、PC-DT3158の場合)の低消費電力化を実現しています。

オンスクリーンディスプレイ機能

位置などの画面状態は、手動調整はもちろん、自動調整も可能。明るさ、色合い、コントラストの微調整なども画面メニューを見ながら簡単に行えます。

デジタルインタフェースでは、画面のクロック調整、フェーズ調整、位置調整機能はありません。

調整しなくても鮮明な画像

デジタルインタフェースは、無調整でも鮮明な画像を表示可能。チラつきや色ずれも少なく、デジタルならではの美しい画面を実現します。(PC-DT3172)

使いやすさを向上させる便利な機能

- ・USBハブ Rev.2.0 対応 (PC-DT3190A)
- ・VESA マウントインタフェース規格対応
- ・USBハブ Rev.1.1 対応 (PC-DT3172)
- ・市販の盗難防止用ロック取り付け可能

SelecTopシリーズの保守サービス

3年無償保証



3年間無償保証(標準)... 引き取り修理サービス

有償オプション... 維持保守サービス(当日オンサイト)

出張修理サービス(翌平日オンサイト)

弊社指定の輸送業者が修理依頼装置を引き取り、修理完了後にお客さまへ返却。
サービス期間: 平日9:00 - 17:00(土曜・日曜・祝日・年末年始を除く)

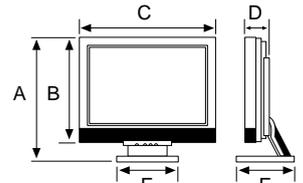
障害発生時はサービス員が速やかに訪問し修理。
サービス期間: 平日9:00 - 17:00、土曜9:00 - 12:00(日曜・祝日・年末年始を除く)

障害発生の連絡をいただいた翌平日にサービス員が訪問し修理。
サービス期間: 平日9:00 - 17:00(土曜・日曜・祝日・年末年始を除く)

有寿命部品(バッテリーなど)は対象外となる場合があります。
保証内容の詳細については、Webサイト http://www.hitachi.co.jp/pc_3W をご覧ください。

FLORAシリーズとの接続

SelecTop	210W				220W		270W		310W		330W		350W		外形寸法(mm)					
	NL5		NC3/NC4		NE1/NB6		DA7		DG5		DG7		DE8/DE6		A	B	C	D	E	F
PC-DT3172	*		*					*						374	345	383	55	218	192	
PC-DT3158														325	299	341	50	194	140	
PC-DT3171														374	345	383	55	218	192	
PC-DT3190A														456	389	455	87	209	197	



*アナログ接続のみ。デジタル(DVI)接続はサポートしません。 :接続可能

仕様

モデル名	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液晶ディスプレイ	15型TFTカラー液晶ディスプレイ	17型TFTカラー液晶ディスプレイ	19型スーパーピュアカラー液晶ディスプレイ
形名	PC-DT3172	PC-DT3158	PC-DT3171	PC-DT3190A
表示サイズ	17型	15型	17型	19型
ピクセル数 H×V	1,280×1,024	1,024×768	1,280×1,024	1,600×1,200
ピクセルピッチ	0.264×0.264mm	0.297×0.297mm	0.264×0.264mm	0.2415×0.2415mm
表示色	1,619万色(擬似)	1,677万色	1,619万色(擬似)	1,677万色
視野角	左右140° 上下130°	左右130° 上45° 下55°	左右140° 上下130°	左右170° 上下170°
色調再現範囲(NTSC比)	62%	60%	62%	66%
コントラスト比	450:1	400:1	450:1	300:1
輝度	300cd/m ²	250cd/m ²	300cd/m ²	200cd/m ²
チルト&スイベル	上20° 下5°	上20° 下5°	上20° 下5°	上20° 下5° 左右45°
入力信号	DVI-D準拠(DVI-D×1)アナログRGB 0.7Vp-p, Vsync, Hsync TTLレベル, マルチスキャン(VGA, SVGA, XGA, SXGA) (ミニD-sub 15p×1)	アナログRGB 0.7Vp-p, Vsync, Hsync TTLレベル, マルチスキャン(VGA, SVGA, XGA) (ミニD-sub 15p×1)	アナログRGB 0.7Vp-p, Vsync, Hsync TTLレベル, マルチスキャン(VGA, SVGA, XGA, SXGA) (ミニD-sub 15p×1)	アナログRGB 0.7Vp-p, Vsync, Hsync TTLレベル, マルチスキャン(VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA) (ミニD-sub 15p×2)
USBハブ機能	USB規格Rev.1.1準拠、セルフパワーモード、アップストリームポート×1、ダウンストリームポート×2			USB規格Rev.2.0準拠、セルフパワーモード、アップストリームポート×1、ダウンストリームポート×4
内蔵スピーカー	1W×2*1	1W×2*1		1W×2*1
供給電力	AC100V 50/60Hz(電源内蔵)	AC100V 50/60Hz(電源内蔵)	AC100V 50/60Hz(電源内蔵)	AC100V 50/60Hz(ACアダプタ付属)
消費電力	約35W(最大:43W, スリープ時:約2W)	約18W(最大:27W, スリープ時:約1.3W)	約32W(最大:33W, スリープ時:約2W)	約80W(最大:95W, スリープ時:約6.7W)
パワーマネジメント	国際エネルギースタープログラム適合/DVI DMPM	国際エネルギースタープログラム適合	国際エネルギースタープログラム適合	
Windows® Plug & Play	DDC 2B	DDC 2B	DDC 2B	DDC 2B
VCCI	クラスB	クラスB	クラスB	クラスB
外形寸法 W×D×H	383×192×374mm	341×140×325mm	383×192×374mm	455×197×456mm
有効画面領域 H×V	337.9×270.3mm	304.1×228.1mm	337.9×270.3mm	386.4×289.8mm
質量	約5.2kg	約3.4kg	約5.0kg	約6.5kg

DVI: Digital Visual Interface *1 PC本体のLINE OUTに接続。 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。

Software

ビジネスに必要な機能を。

ビジネスシーンに不可欠な各種ソフトウェアを、プレインストール、バンドル、カスタムメイド、オプションで用意しています。

プレインストール/バンドルソフトウェア一覧

: プレインストール : 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 Version6 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 モデル)
VirusScan Enterprise 7.1.0 (ウイルス対策ソフトウェア)							(DE6) 7.1.0 (DE8) 8.0 i
Adobe® Acrobat Reader® 6.0.1 (PDFファイルの表示・印刷用ソフトウェア)							(DE6) 6.0.5 (DE8) 7.0
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 (AOL、BIGLOBE、ISAO、OCN、ODN、POINT)							(DE6) (DE8)
TEGAKI-LOCK お試し版 (簡易手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)							
3モードFDドライバ							
解像度切替ツール							
Java™ 2 Platform Environment Standard Edition Version 1.4.2 (Javaで開発されたソフトウェアを 実行するために必要なソフトウェア)							(DE6) 1.4.2 (DE8) 5.0

Concept
Line-up
210W
220W
270W
310W
330W
Support & Management
350W
Security
Usability
High Performance
Reliability & Wireless
Service & Ecology
SelectTop
Software

日立がすべてのビジネスシーンにおすすめする Microsoft® Windows® XP Professional

【共通】 ・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適用済み版となります。Service Packのアン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、表示文字がにじむ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。 ・弊社サポート以外のメモリを搭載した場合、動作保証対象外となります。 ・HDDの一部はパーティションで区切ってリカバリ用に充当してあります。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、バンドルされたアプリケーションも、このドライブに格納されています(ドライブ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バイトとして計算しています。 ・電源の起動や接続方法などを記載した簡易マニュアルを添付しています。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。 ・モデム、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。 ・内蔵無線LANは日本国内の電波法に基づいて設計しています。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。弊社の無線LANカード(PC-CN3200、PC-CN3400)や他機種の内蔵無線LANデバイスとは、Peer to Peer通信もできません。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(屋内のみ可)。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、IEEE802.11b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。IEEE802.11aは、34/38/42/46チャンネルの802.11a(J52)に対応しています。IEEE802.11a規格には、異なるチャンネルの製品が存在します。接続する機器が802.11a(J52)に対応していることを確認の上、ご使用ください。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(指定の色に開かず光る)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、輝点や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予めご了承ください。また、液晶パネルの特性により、見る角度によって従来機種と色合いが若干異なる場合があります。

【200W】 ・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、使用するメモリースロット数は、カスタムメイド構成により異なります。 ・1.2MBのFDを使用する場合、別途3モードFDドライブをインストールする必要があります(ドライブは本体に添付)。 ・バッテリー電源は、アプリケーションを多数動作させるような高負荷条件下では、ACアダプタまたは大容量バッテリーをご使用ください。 ・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「輝度最低」です。 ・標準バッテリー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(Ver1.0)に準じます。詳しい測定条件は、FLORAのWebサイト <http://www.hitachi.co.jp/flora> 内の仕様表からご覧いただけます。 ・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)をお買い求めの上、ご使用ください。

【300W】 ・ハイパー・スレッディング・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])。 ・メモリーは、弊社サポートの同形名のメモリーを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、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。 ・3モードFDドライブは、プレインストールせずに、バンドルされています。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。 ・PCI.2準拠の5Vシステム用コネクタを採用しています(3.3Vも給電)。すべてのPCI対応周辺機器の動作を保証するものではありません。 ・1000BASE-SX、1000BASE-LXとの接続はできません。

・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お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(200Wシリーズを除く)。 ・エネルギー消費効率などは、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。AAA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(Ver1.0)」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。詳しい測定条件は、Webサイト <http://www.hitachi.co.jp/flora/> 内の仕様表からご覧いただけます。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、お客さまのデータ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。当社では、HDDデータ消去ユーティリティ「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/pc/> をご覧ください。

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
HCAセンター ☎0120-2580-12 利用時間
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

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 〒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 北陸支社 (076)433-8511 中国支社 (082)541-4111
東北支社 (022)223-0121 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2005年5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。

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。

・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または商標です。 ・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。 ・メモリスティックは、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。

 <p>ISO 14001 JACO EC97J1032</p>	 <p>UKAS ENVIRONMENTAL MANAGEMENT 051</p>	<p>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。</p> <p>登録番号: EC97J1032 登録日: 1997年6月24日</p>
---	---	--

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。