

日立がお勧めする 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は、Service Pack 2適用済み版となります。 ・Windows® XP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リカバリありモデルのHDDの一部はバージ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。 ・内蔵FDドライブで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、210W、250Wを除く)。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/>をご覧ください(210W、250Wを除く)。 ・すべてのUSB、ディスプレイ、コンバウ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。 ・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(指定の色に関わらず光る)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。詳細は、Webサイト <http://www.hitachi.co.jp/flora/> をご覧ください。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。

・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:JISC61000-3-2適合品です(200Wシリーズを除く)。

200W ・250W/270Wのメモリー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、カスタマイド構成により異なります。 ・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になれます。 ・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。 ・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。弊社の無線LANカード(PC-CN3200、PC-CN3400、PC-CN5420)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じられています(屋内のみ可)。内蔵無線LANのPeer to Peer通信接続はサポートしていません。また、内蔵無線LANの使用できるチャネルは、IEEE802.11b接続時1~13チャネル、IEEE802.11g接続時1~13チャネルとなります。IEEE802.11aは、J52(34/38/42/46チャネル)、W52(36/40/44/48チャネル)、W53(52/56/60/64チャネル)に対応しています。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。

300W ・ハイバースレディング・テクノロジーは、Windows® XPでのみ動作します。NX(No Execute)機能は、Windows® XP(Service Pack 2)でのみ動作します(350W[DE9])。 ・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。 ・PCI2.2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-Tとして使用する場合、CAT-5E(エンハンス)ケーブルが必要です。1000BASE-SX、1000BASE-LXとの接続はできません。

・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。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(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になれます。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。

本製品を水、湿気、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因になることがあります。

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/flora/> をご覧ください。

■情報提供サービス■

<http://www.hitachi.co.jp/flora/>

■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】

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または商標です。 ・Windows® XP Professional、Windows® XP Home Edition、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。 ・Phoenix Recover Proは、Phoenix Technologies Ltd.の商標です。 ・極文は、日立ソフトウェアエンジニアリング(株)の登録商標です。 ・その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。



日立製作所・エンタープライズサーバ事業部*は、環境マネジメントシステムに関する国際規格ISO(国際標準化機構)14001の審査を受け、登録された事業部です。当事業部では、製品の開発および製造段階における環境問題に積極的に取り組んでいます。

登録番号:EC96J1053 登録日:1997年1月28日

*インターネットプラットフォーム事業部は、エンタープライズサーバ事業部に名称変更となりました。

⚠ 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

エンタープライズサーバ事業部 〒140-0013 東京都品川区南大井六丁目26番3号(大森ベルポートD館)
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 北陸支社(076)263-0551 四国支社(087)831-2111
関東支社(03)3212-1111 中部支社(052)243-3111 九州支社(092)852-1111
横浜支社(045)451-5000 関西支社(06)4796-4111

- 記載されている製品の内容・仕様は2006年4月現在のものです。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おりません。
- 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。

CA-559P 2006.5

Printed in Japan(H)

日立パーソナルコンピュータ FLORAシリーズ 総合



先進のセキュリティとテクノロジー。

ビジネスのために今、進化。

FLORA

200W/300W series

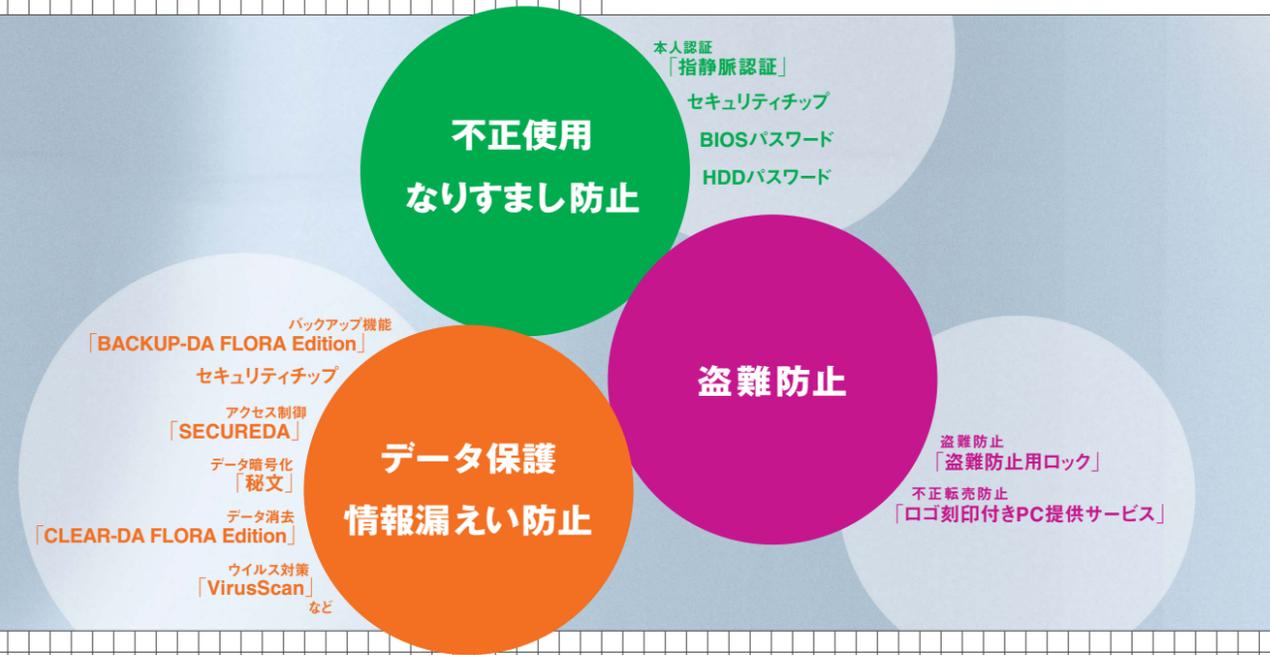


本カタログはAdobe社Acrobatにより制作したPDFカタログです。
All Rights Reserved, Copyright ©2006, Hitachi, Ltd.

uVALUE with Harmonious Computing

安心感と操作性を両立する 新しいセキュリティへ、 FLORAは進化しました。

今、オフィスパソコンに求められているのは、ビジネスに安心感をもたらすセキュリティ対策です。しかしこれまでのセキュリティは、アクセスするたびにパスワード入力など、ユーザーの手間となっていたことも事実でした。そこで、進化したFLORAは、安心感と操作性を両立するセキュリティへの新しいアプローチを採用。指をかざすだけで本人認証が行える指静脈認証や、PC内に組み込まれたセキュリティチップによる強固な暗号化、多彩なソフトウェア・サービスなどにより、優れた操作性を保ったまま社内外のさまざまな脅威から大切な情報を守ります。また、長年の実績と豊富なノウハウをいかし、長期的な保証やシステムの一元管理など、ビジネスのことをトータルに考えてバックアップ。未来を見据えた“ものづくり”で、ビジネスに新しい価値を提供しつづけます。



ラインナップ
270W
210W
330W
セキュリティ
セキュリティPC
サポート
信頼性
LAN
ユーザビリティ
サロニス
エコロジ
液晶ディスプレイ

ノート PC FLORA 200W series



A4オールインワンモデル
270W [NB9]

CPU	インテル® Pentium® Mプロセッサ 760(2GHz) / 740(1.73GHz) インテル® Celeron® Mプロセッサ 370 (1.50GHz)
OS	Windows® XP Professional
液晶	15型SXGA+/15型XGA



A4エントリーモデル
250W [ML1]

CPU	インテル® Pentium® Mプロセッサ 740 (1.73GHz) インテル® Celeron® Mプロセッサ 380 (1.60GHz)
OS	Windows® XP Professional
液晶	15型XGA



軽量モバイルモデル
210W [LL1]

CPU	インテル® Pentium® Mプロセッサ 超低電圧版 753 (1.20GHz)
OS	Windows® XP Professional
液晶	12.1型XGA

高性能

高性能

携帯性

拡張性



オールインワンモデル
310W [DA8]

CPU	インテル® Pentium® 4プロセッサ 650(3.40GHz)/640 (3.20GHz)/630(3GHz) インテル® Celeron® Dプロセッサ 336 (2.80GHz)
OS	Windows® XP Professional



スリムモデル
330W [DG9]

CPU	インテル® Pentium® 4プロセッサ 650(3.40GHz)/640 (3.20GHz)/630(3GHz)
OS	Windows® XP Professional



スリムタワーモデル
350W [DE9]

CPU	インテル® Pentium® 4プロセッサ 660(3.60GHz)/640 (3.20GHz)/630 (3GHz) インテル® Celeron® Dプロセッサ 331 (2.66GHz)
OS	Windows® XP Professional



スリムモデル
330W [DG7]

CPU	インテル® Celeron® Dプロセッサ 335 (2.80GHz) / 330 (2.66GHz)
OS	Windows® XP Professional / Windows® XP Home Edition

デスクトップ PC

FLORA 300W series

外出先に持ち運べる軽量モバイルノート

FLORA 210W



210W [LL1]

長時間バッテリーと無線LAN新規格に対応。
卓越したモバイル性能を幅広いビジネスフィールドへ。

- セキュリティチップ
- 指静脈認証対応
- HDDパスワード
- BIOSパスワード
- アクセス制御ユーティリティ「SECUREDA」
- データバックアップソフトウェア「BACKUP-DA FLORA Edition」
- HDDデータ消去ユーティリティ「CLEAR-DA FLORA Edition」
- ウイルス検知・駆除ソフトウェア「VirusScan」
- Web改ざん検知プログラム「インターネット・マーク」
- マルチディスプレイ対応
- USB2.0×3ポート
- ギガビットLAN
- IEEE802.11a/b/g無線LAN

ビジネスの効率をアップする
Windows® XP Professional

セキュリティチップ搭載

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いセキュリティチップを標準搭載。

耐久性の高い軽量・薄型ボディ

質量約1.33kg*、厚さ約23mmの軽量・薄型ボディ。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。さらに小型ファンの採用など、温度対策も十分に考慮しました。

*バッテリーパック(S)搭載モデルの場合

無線LAN新規格対応

最新のIEEE802.11a/b/g準拠のインテル® PRO/Wireless 2915ABGを内蔵。使用環境によって使い分けできる3種類の無線LAN規格に対応。無線LANモデルは、アンテナを液晶上部に内蔵するダイバーシティ方式を採用し、受信感度が向上。



長時間バッテリーバック

携帯性に優れたバッテリーバック(S)搭載モデル、手軽に連続使用できるバッテリーバック(M)搭載モデル、長時間使用できるバッテリーバック(L)搭載モデルを選択可能。

	バッテリーバック(S)	バッテリーバック(M)	バッテリーバック(L)
本体質量 (バッテリー含む)	約1.33kg	約1.47kg	約1.63kg
使用可能時間*	約2.6時間	約5.6時間	約8.4時間

*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。

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カードやマルチメディアカード、メモリースティックに対応したアダプタのいらないメモリーカードスロットを1つ搭載。

省スペースな液晶オールインワンPC

FLORA 310W



<17型ディスプレイ選択時>

310W [DA8]

省スペースな液晶一体型コンパクトボディ。
チルト&スイーベルでプレゼン業務に威力を発揮。

- セキュリティチップ (カスタムメイド)
- 指静脈認証対応 (セキュリティチップ選択時)
- HDDパスワード
- BIOSパスワード
- アクセス制御ユーティリティ「SECUREDA」
- データバックアップソフトウェア「BACKUP-DA FLORA Edition」
- HDDデータ消去ユーティリティ「CLEAR-DA FLORA Edition」
- ウイルス検知・駆除ソフトウェア「VirusScan」
- Web改ざん検知プログラム「インターネット・マーク」
- USB2.0×6ポート
- ギガビットLAN
- ハイパースレディング・テクノロジー (Pentium® 4搭載Windows® XP Professionalモデル)
- PC2-4200、DDR2 SDRAM デュアルチャネルメモリー

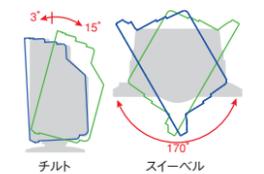
ビジネスの効率をアップする
Windows® XP Professional

セキュリティチップ搭載

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いセキュリティチップを搭載可能。

チルト&スイーベル

上15°下3°左右85°回転できるチルト&スイーベル機構を採用。見やすい角度に自由にレイアウトできるから、窓口などのプレゼン業務にも快適な操作環境を提供。インテル® Pentium® 4プロセッサ搭載モデルでは業界トップクラスのスリムマシン。



選べる液晶ディスプレイ

XGA (1,024×768ドット) 対応の15型とSXGA (1,280×1,024ドット) 対応の17型TFT液晶ディスプレイを用意。高画質・広視野角を実現する17型では、A4縦サイズの文書をスクロールなしで表示可能。

使い勝手の良いフロントオペレーション

FDDやCD-ROMドライブを本体前面に配置。インタフェースも本体側面にすっきりと配置し、使い勝手に配慮。

基本モデル仕様

FLORA 210W (LL1)		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	PC8L11-XGL130110	
プレインストールOS	Microsoft® Windows® XP Professional (SP2)	PC4L11-XGL130110	
CPU	Intel® Pentium® Mプロセッサ 超低電圧版 753		
副読数	120GHz		
1/2次キャッシュメモリー (CPU内蔵)	1次:64KB (命令用)32KB(データ用)2次:2MB		
システムバスロック	400MHz		
チップセット	Intel® 910GML チップセット		
メインメモリー*	標準 256MB/最大 768MB (PC2-3200 DDR2 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 (表示色数)	1,024×768ドット*2 (1,677万色)		
ビデオサブシステム	ビデオRAM 最大128MB (ダイナミックビデオメモリー/グラフィック/ロジックにより自動変動、メインメモリーと共用)		
ファイル装置	HDD 約40GB (Ultra ATA/100, 4200rpm, 2.5型)		
サウンド機能	High Definition Audio Codec, スピーカー内蔵		
拡張スロット	PCカード PC Card Standard <JEITA V4.2> 準拠 Type I X1 CardBus対応*3 メモリーカード*4 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 X1		
インタフェースコネクタ	LAN 100BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T自動認識 (RJ45)、Wake on LAN対応 無線LAN IEEE802.11a (JS2/WS2/WS3)/b/g準拠 通信速度 11a/g:最大54Mbps, 11b:最大11Mbps 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2.2mm)/マウスなし		
通信機能	データ最大56Kbps (V.90)/FAX14.4Kbps		
キーボード/マウス	キーボード (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)		
ボタニングデバイス	TCG Ver1.1b準拠		
セキュリティチップ			
外形寸法 W×D×H (突起部含まず)			
質量	約1.33kg*		
消費電力 (最大スタンバイ時)	約20W (58W/約2.0W)		
省エネ法に準ずる表示	区分 S		
省エネ基準達成率	0.00050		
電源	AAA® (目標年度2005年度) 0.00013		
	リチウムイオンバッテリーまたはAC100V±10% 50/60Hz		
外形寸法	W40×D93×H27.7mm/約210g		
使用可能時間 (JEITA測定法1.0)	約2.6時間		
電圧/容量	11.1V/2,400mAh		
充電時間 (装置電源オフ時)	約1.5~2.5時間		
充電時間 (装置電源オン/スタンバイ時)	約1.5~2.5時間		
外形寸法/質量	203.6×35.4×26mm (突起部含む)/約180g		
VCCI基準	VCCIクラスB		
温度条件	温度:5~35°C/湿度:20~80% (結露しないこと)		
動作確認済OS	Microsoft® Windows® XP Professional (SP2)		

キーボード (109A配列準拠、87キー)



インタフェース

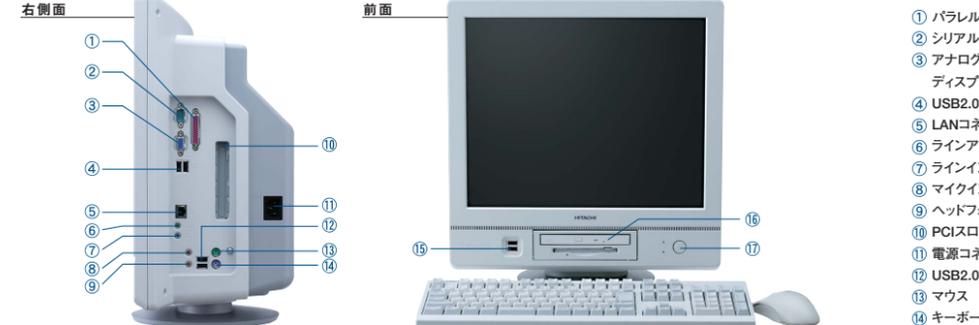


- ① ワンタッチボタン
- ② キーピッチ 18mm
- ③ キーストローク 2mm
- ④ クリックボタン
- ⑤ 電源スイッチ
- ⑥ シームレスタッチパッド
- ⑦ シームレスタッチパッド
- ⑧ ディスプレイコネクタ
- ⑨ USB 2.0×2
- ⑩ メモリーカードスロット
- ⑪ マイク
- ⑫ ヘッドフォン
- ⑬ PCカードスロット
- ⑭ IEEE1394
- ⑮ USB 2.0×1
- ⑯ LANコネクタ
- ⑰ モデムコネクタ
- ⑱ ディスプレイコネクタ
- ⑲ USB 2.0×2
- ⑳ 盗難防止用ロック取り付け穴 (背面)

基本モデル仕様

FLORA 310W (DA8)		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	PC8DA8-XGC111100	
プレインストールOS	Microsoft® Windows® XP Professional (SP2)	PC4DA8-XGC111100	
CPU	Intel® Pentium® 4プロセッサ 680	PC8DA8-XGE111100	
副読数	3.40GHz	PC4DA8-XFA111100	
1/2次キャッシュメモリー (CPU内蔵)	1次:12KB/2次:2MB	PC8DA8-XFE111100	
システムバスロック	800MHz	PC4DA8-XFC111100	
チップセット	Intel® 915GM チップセット+ICH6		
メインメモリー*	標準 256MB (256MB×1)/最大 2GB (1GB×2) (PC2-4200、DDR2 SDRAM、ビデオRAMと共用、デュアルチャネルモード対応)		
ディスプレイ	15型 (XGA) TFTカラー液晶*2 推奨解像度設定:1,024×768ドット (1,619万色)		
表示解像度 (表示色数)	15型 (SXGA) TFTカラー液晶*2 推奨解像度設定:1,280×1,024ドット (1,619万色)		
ビデオサブシステム	ビデオRAM 最大128MB (ダイナミックビデオメモリー/グラフィック/ロジックにより自動変動、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 (7,200rpm, Serial ATA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×D) ショートサイズ (107×175mm以下) X1		
	USB 2.0×6 (前面:2ポート、背面:4ポート)		
インタフェース	コネクタ シリアル (RS-232C D-Sub9ピン/オス) X1、パラレル (セントロクス準拠D-Sub 25ピン/オス) X1、キーボード (PS/2) X1、マウス (PS/2) X1、マイクイン (モナラルミニジャック) X1、ラインイン (ステレオミニジャック) X1、ライアウト (ステレオミニジャック) X1、ヘッドフォン (ステレオミニジャック) X1、アナログRGBディスプレイ (S-Video-Sub15ピン) X1		
ネットワーク	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T自動認識 (RJ45)、Wake on LAN対応		
キーボード/マウス	キーボード (PS/2接続、109A配列)/マウス (PS/2接続、ホイール付)		
外形寸法 W×D×H	15型:386×218×401mm 17型:394×218×431mm		
質量	15型:約11kg 17型:約12kg		
消費電力 (最大スタンバイ時)	15型:約94W (221W/約2.0W) 17型:約108W (258W/約2.0W)		
省エネ法に準ずる表示	区分 P		
省エネ基準達成率 (参考表示)	0.00013		
電源	AAA® (目標年度2005年度) 0.00015		
	リチウムイオンバッテリーまたはAC100V±10% 50/60Hz		
VCCI基準	VCCIクラスB		
温度条件	温度:10~35°C/湿度:20~80% (結露しないこと)		
動作確認済OS	Microsoft® Windows® XP Professional (SP2)		

インタフェース



カスタムメイドメニュー

標準	カスタムメイド	
メモリー	256MB	512MB、1GB、2GB
液晶	15型	17型
HDD	40GB	80GB
リムーバブルデバイス	FDD+CD-ROM	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)
セキュリティチップ	なし	本体内蔵
キーボード&マウス	キーボード (PS2接続)、マウス (PS2接続、ホイール付)	キーボード (USB接続、109A配列) & マウス (USB接続、ホイール付) (PS2接続、ホイール付)
アプリケーション	なし	Microsoft® Office Personal 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。*2 マルチディスプレイ、同時表示を行う場合は、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。*5 バッテリーパック(S)搭載時の質量です。*6 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。

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/>

さまざまな脅威からビジネスを守る、何重ものセキュリティ。

ウイルスなどの外部攻撃、PCを持ち出した際の紛失・盗難、席を離れた時の不正利用など、その脅威は、社内外を問わずあらゆるシーンに広がっています。FLORAは、いろんなシーンを想定した何重ものセキュリティ対策でPCデータをしっかりとガード。使い勝手の良いセキュリティで情報漏えいを強固に防ぎます。

想定リスク	外出先や誰もいないオフィスで	席を離れた時に	使用中に	リプレイスや廃棄時に			
防御するためのセキュリティ機能	重要なデータごとPCを盗難された。	第三者が機密データの入ったPCを勝手に操作した。	送信メールの内容を第三者に盗聴された。	重要なデータを保存していたPCが読めなくなった。	ネットワーク経由で他のPCからデータを改ざんされた。	ウイルスに感染してPCが使用できなくなった。	廃棄PCのHDDから重要なデータが漏えいした。
	HDD パスワード 盗難防止用ロック ロゴ刻印サービス PCプレインストールサービス	セキュリティチップ 指静脈認証装置 BIOS パスワード I/O ロック	アクセス制御ユーティリティ「SECUREDA」 機密情報漏えい防止ソリューション「JP1/秘文」「秘文」 手書きサイン認証「TEGAKI-LOCK」	セキュリティチップ 指静脈認証装置 機密情報漏えい防止ソリューション「JP1/秘文」「秘文」	PCシステムバックアップソフトウェア「Phoenix Recover Pro 2004」 データバックアップソフトウェア「BACKUP-DA FLORA Edition」	Web 改ざん検知プログラム	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

セキュリティチップ

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。

TCG: Trusted Computing Group

主な機能

●ファイルやフォルダの暗号化(EFS)機能

ファイルやフォルダの暗号化を設定すると、指定したファイルやフォルダは認証したユーザー以外読み書きできなくなり、第三者による不正アクセスやなりすましを防止できます。

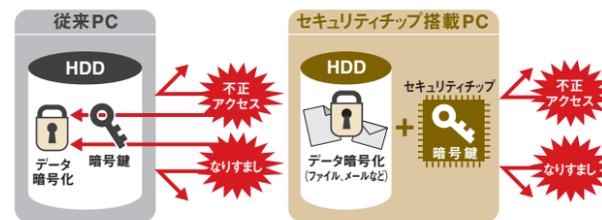
EFS: Encrypting File System

●電子メールの保護機能

電子メールの保護機能により、電子メールの暗号化や、暗号化の証明書添付が可能。より安全性の高いメール送受信を実現します。

●Personal Secure Drive (PSD) 機能

Personal Secure Drive (PSD) 機能を設定すると、HDDの一部が暗号化された仮想ドライブになり、重要なデータをセキュアに保護することができます。



暗号化されたデータと暗号鍵が同一HDD内に保存されているため、パスワードを見破られると不正に復号化されてしまう危険性がある。

暗号化されたデータはHDD内に、暗号鍵はセキュリティチップ内に別々に保存されるため、不正に復号化されにくく、不正アクセスやなりすましによる情報漏えいを強固に防止。

HDD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、データ漏えいの防止につながります。

(350WのRAIDモデルを除く)

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。

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。

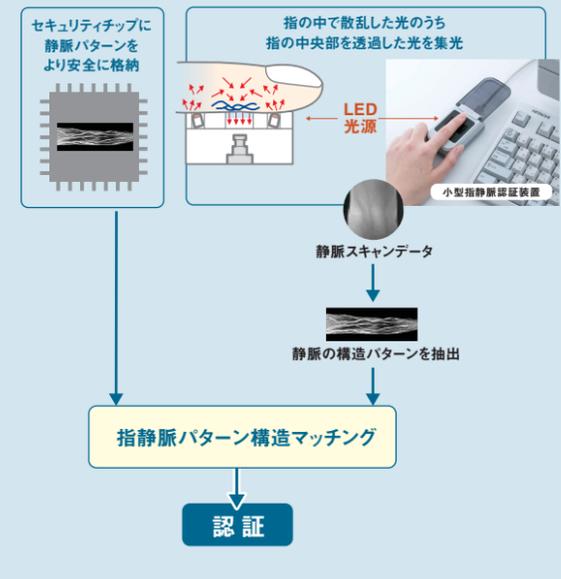
指静脈認証装置 (オプション)

近年、モバイルノートの盗難や紛失により、重要なデータが漏えいするケースが増加しています。そこで日立は、指紋、虹彩、顔、静脈など個人特有の特長を用いた偽造されにくい生体認証に注目しました。なかでも特に偽造されにくいパターンを持つ指の静脈パターンを利用した「指静脈認証技術」を独自に開発。すでに、金融機関のATMをはじめ、入退室管理やPCログインシステムなどに採用されています。FLORAでは、指をかざすだけで本人認証できる使い勝手の良い小型の指静脈認証装置をオプションで提供しています。

小型指静脈認証装置の仕組み

装置を薄くする 全く新しい光学系技術を採用

従来の指静脈認証は、指の背面方向から光を当て、透過した光を測定することによって静脈パターンを観察していました。しかし、指の背面に光源を配置すると上から指を覆う厚みが必要です。そこで、装置をよりフラットにするために、光源とカメラを指の下部に配置して下方から光を照射する方式を考案。これは、指の中で散乱した光のうち指の中央部を透過した光を集光し、静脈パターンを得る全く新しい光学系技術です。



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の盗難防止用ロック取り付け穴と机や柱などの固定物を繋ぐことで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、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効果的です。

(330W[DG7]を除く)



データバックアップソフトウェア「BACKUP-DA FLORA Edition」

Windows® シャットダウンを検出して毎日自動的にバックアップが行われ、万一ハードウェアが壊れた場合でも大事なデータは守られます。「マイドキュメント」「お気に入り」「デスクトップ」は、項目をチェックするだけでバックアップ対象に指定でき、その他のフォルダもエクスプローラからドラッグするだけで簡単に設定できます。

HDD データ消去ユーティリティ「CLEAR-DA FLORA Edition」

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。

PCシステムバックアップソフトウェア「Phoenix Recover Pro 2004」

PCシステムがトラブルを起こす以前の正常な状態を、ハードディスク内の保護された隠し領域に保存し、トラブル発生時に簡単な操作で迅速に復元します。

※詳細は、Webサイト <http://www.phoenix.com/japan> をご覧ください。

アクセス制御ユーティリティ「SECUREDA」

USBなどのリムーバブルメディア、シリアルやパラレルなどの使用を制限することにより、PC外部への重要データの持ち出しを防止。PCの私的・不正使用によるセキュリティレベルの低下やウイルス感染、スパイウェアの侵入を防ぎます。

PCプレインストールサービス (オプション)

お客様の納入仕様に合わせてカスタマイズするサービスです。情報漏えい対策としてHDDパスワードなどを設定します。

ウイルスワクチンサービス (オプション)

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。

■セキュリティ対応一覧表

		270W	250W	210W	310W	330W		350W
		NB9	ML1	LL1	DA8	DG9	DG7	DE9
PC	セキュリティチップ	▲	—	○	▲	▲	—	▲
	指静脈認証装置	▲	—	▲	▲	▲	—	▲
	HDD パスワード	○	○	○	○	○	○	○
	BIOS パスワード	○	○	○	○	○	○	○
	I/O ロック	○	○	○	○	○	○	○
ソフトウェア	盗難防止用ロック	○	○	○	○	○	—	○
	データバックアップソフトウェア「BACKUP-DA FLORA Edition」	○	○	○	○	○	○	○
	HDD データ消去ユーティリティ「CLEAR-DA FLORA Edition」	○	○	○	○	○	○	○
	PCシステムバックアップソフトウェア「Phoenix Recover Pro 2004」	▲	▲	—	▲	▲	—	▲
	アクセス制御ユーティリティ「SECUREDA」	○	○	○	○	○	○	○
	手書きサイン認証「TEGAKI-LOCK」お試し版	—	—	○	—	—	—	—
	ウイルス検知・駆除ソフトウェア「VirusScan」	○	○	○	○	○	○	○
Web 改ざん検知プログラム	○	○	○	○	○	○	○	
サービス	シングルサインオンソフトウェア「ATFRAME Sign-pass Light Ver1.0」	▲	—	—	▲	▲	—	▲
	PCプレインストールサービス	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
	ウイルスワクチンサービス	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
ロゴ刻印サービス	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	

機密情報漏えい防止ソリューション「JP1/秘文」「秘文」(オプション)

機密情報を守るための多彩な機能を提供するソフトウェア。パソコンのドライブやリムーバブルメディアの暗号化、リムーバブルメディアやネットワークドライブの書き出しの制限、印刷制限、およびファイルサーバ上の共有フォルダのアクセスコントロールや暗号化により、情報漏えいの危機から重要なデータを強固に守ります。

※詳細は<http://www.hitachi.co.jp/jp1>をご覧ください。

シングルサインオンソフトウェア「ATFRAME Sign-pass Light Ver 1.0」(オプション)

Webアプリケーションや各種アプリケーション、ネットワーク接続時などで必要となるパスワード入力を指静脈認証で置き換え、簡単なログイン機能を実現するWindows®システム用ソフトウェアです。

※指静脈認証装置が必須です。

ウイルス検知・駆除ソフトウェア「VirusScan」

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・往診機能に対応し、ウイルス対策を効率良く行えます。

Web 改ざん検知プログラム

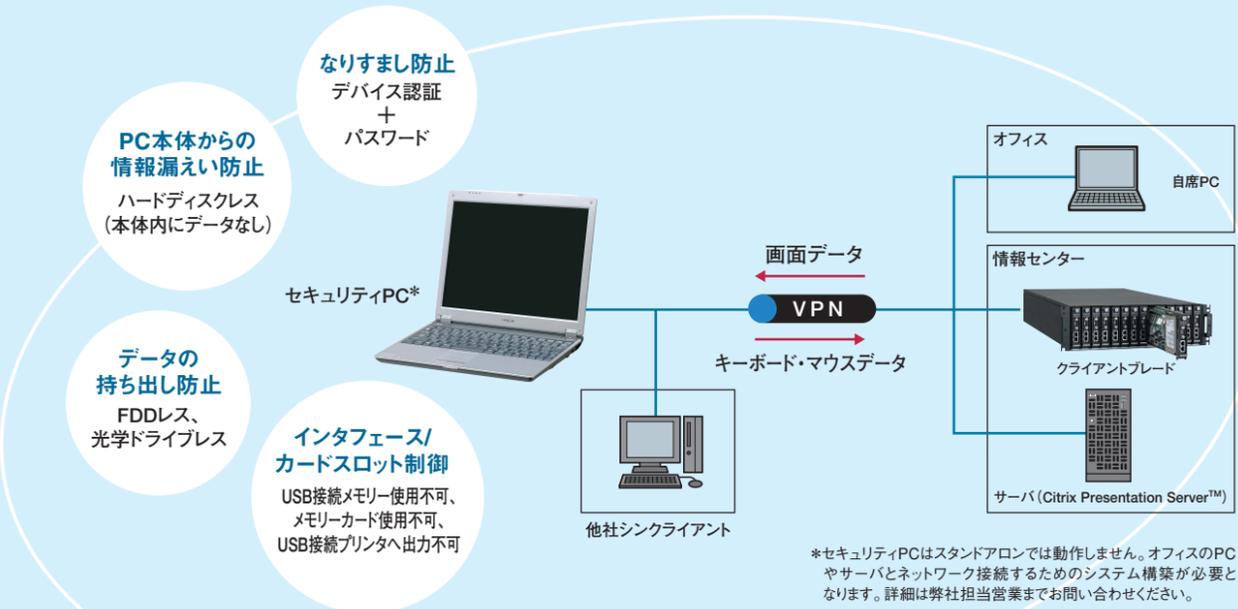
Microsoft® Internet Explorer用のプラグイン「インターネット・マーク」をプレインストール。「電子すかし」を利用して不正な改ざんやコピーができないように工夫されています。クリックすると認証期間のサイトが表示され、マークの正当性を確認できます。

ロゴ刻印サービス (オプション)

PCの盗難を抑止するために、お客様ご指定の社名、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。

さらに強固な情報漏えい対策をお求めの方に、 情報をもたないという発想から生まれた セキュリティPC。

PCの盗難・紛失、情報の不正な持ち出しによる情報漏えい問題が急増し、企業の信頼を揺るがす事態となっています。そこで日立は、本体からハードディスクをなくし、オフィス内の自席PCやサーバに情報を蓄積するセキュリティPC「FLORA Seシリーズ」を新たにラインアップ。これにより、万が一セキュリティPCが紛失や盗難にあっても、情報が漏えいする心配をなくしました。安全性とビジネスのフレキシビリティを両立する新しいセキュリティの形です。



重要な情報を扱う業務に、
ひとつ上の安心感と
手軽さをもたらします。

モバイル環境で

- ・個人情報の漏えいを気にせずにノートPCを持ち運べます。
- ・情報漏えいを恐れずに、外出先のノートPCで開発段階の機密情報を閲覧できます。

オフィスで

- ・人事部や財務部で機密性の高い情報をより安全に扱えます。
- ・コールセンターで大切な顧客情報をより安全に管理できます。

*セキュリティPCはスタンドアロンでは動作しません。オフィスのPCやサーバとネットワーク接続するためのシステム構築が必要となります。詳細は弊社担当営業までお問い合わせください。

FLORA Seシリーズラインアップ

モバイル環境からオフィスまで情報漏えいを防ぐ高いセキュリティを実現。

FLORA Se210

持ち運びに便利なB5サイズモバイルノート



FLORA Se210

指静脈認証装置内蔵モデル
セキュリティと携行性を追求したモバイルノート



FLORA Se330

優れたコストパフォーマンスを実現するデスクトップ



詳細は、FLORAのWebサイト <http://www.hitachi.co.jp/flora> の「セキュリティPC」からご覧いただけます。

運用管理

すべてのPCの一元管理で、
管理者の負担も軽減。

FLORAでは、大量PCの一元管理により、クライアントPCをつねに最適な状態に保つことができます。システム運用管理ソフトウェア「JPI」をFLORA向けに最適化した「JPI/NETM/DM Client FLORA Edition」を標準添付*。
PC資産情報の収集から、ソフトウェア配布、ハードウェア監視などが一元的に行え、管理者の負担を軽減できます。

* 270W、310W、330W、350Wの3年無償保証モデルに標準添付。
250WおよびWindows® XP Home Editionモデル以外の1年無償保証モデルではオプションになります(210Wは非サポート)。

資産管理

●ネットワーク管理

TCP/IPノード管理マップにより運用中のネットワークの構成・障害・性能を管理できます。

●ライセンス管理

ネットワーク上のクライアントPCで稼働しているソフトウェアの使用ライセンスを一元管理できます。

●ネットワークリソース管理

各クライアントPCのCPU、メモリー、HDD容量・使用率、RAM構成などをすぐに把握できます。

運用管理

●ソフトウェア配布管理

オフィス内の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が可能です。

●電源配布管理

クライアントPCの電源ON/OFFを遠隔地から実行。業務と連動したPC起動の集中管理により、分散環境での運用を効率化します。

障害管理

●ハードウェア監視

クライアントPCの動作状態を常に監視し、HDDの障害予測情報、オプション機器の構成変更、CPUのオーバーヒートなどの異常発生をすばやくシステム管理者に通知します。

●電源/温度/ファン異常検知

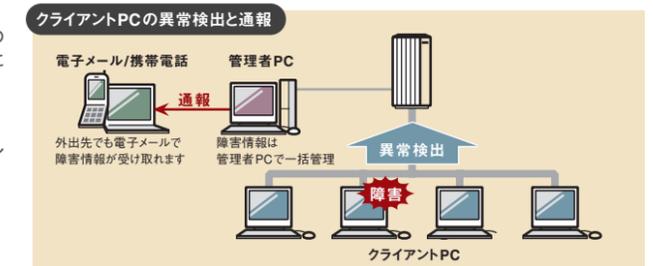
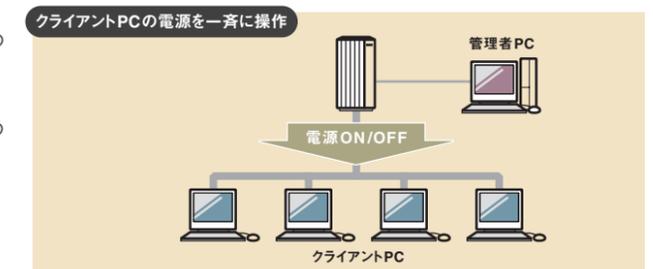
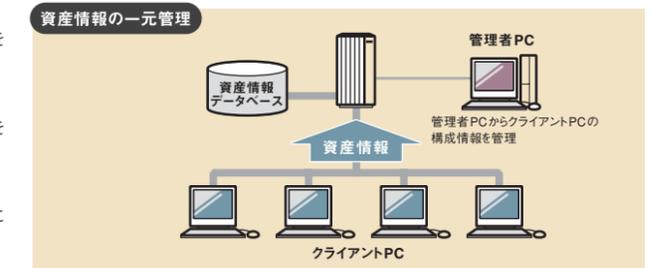
内部温度、ファンの速度、電源の状態など、PCの障害に関するシステムレベルの詳細情報を提供します。

●リモートコントロール

障害が起きたクライアントPCを、遠隔地からのリモート操作で復旧できます。

ローカルシステムビューア

ユーザーはタブを切り替えるだけで、自らのPCのソフトウェア情報、システム監視状態、アラート履歴をビジュアルに確認できます。



■ JPI/NETM/DM Client FLORA Edition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
	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	CPUファン回転数
	HDD障害予測 (S.M.A.R.T.)	筐体ファン回転数
	HDD障害情報採取 (S.M.A.R.T.)	電圧
	メモリーの使用容量	メモリーボード挿抜
	CPU温度	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	

*機種によっては監視できない項目もあります。

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)

●「JPI/NETM/DM Client FLORA Edition」は「JPI/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。
●これらの機能を利用するには、管理者PCに別途「JPI/NETM/DM Manager」または、「JPI/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/jpi>

ラインナップ
270W
250W
210W
310W
330W
セキュリティ
セキュリティPC
運用管理
サポート
信頼性
無線LAN
ユーザビリティ
サイバース
エコロジ
液晶ディスプレイ
液晶ディスプレイ

長期間のサポートで、使い続けられるという安心を。

FLORAでは、PCの安心感を高める長期間のサポートサービスを提供しています。
3年間の引取修理サービスやパーツ保証を無償で行う「3年間無償保証」と
初期導入費を抑える「1年間無償保証」のいずれかを全モデルでサポート。
さらに、使用目的に合わせてお選びいただける有償の「アップグレード保守サポート」も用意。
大切なPCをずっと使い続けられるという安心感をあなたに。

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導入やウイルスワクテ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。

保守体系

			1年目	2年目	3年目	4年目	5年目	6年目
3年無償保証	PC 液晶ディスプレイ	維持保守	■			□		
		出張修理	■			□		
		引取修理	■			□		
		センドバック修理	■			□		
		持込修理	■			□		
1年無償保証	PC	維持保守	■		□			
		出張修理	■		□			
		引取修理	■		□			
		センドバック修理	■		□			
		持込修理	■		□			

※無償保証期間でも、有寿命部品は対象外となる場合があります。

- : 無償保証期間
- : 3年アップグレード保守サービス
- : 3年バック保守サービス
- : 1年契約サービス

無償——3年間無償保証／1年間無償保証

3年間または1年間、PCおよびパーツの引取修理サービスを無償保証。修理依頼装置を引取り、修理完了後速やかにお客様に返却いたします。
※一部の場合を除き、輸送費は弊社で負担いたします。

<3年間無償保証対象機器>

PC本体および本体に組み込まれている機器、マウス、キーボード、拡張機器、ディスプレイのハードウェア製品。
定期交換部品については、保証期間内であっても、使用頻度、経過時間、使用環境によっては有償となる場合があります。

有償——アップグレード保守サポート

使用目的に合わせた充実のサービスメニューをそろえる有償のアップグレードサポートサービスも用意。

●3年アップグレード保守サービス (3年無償保証製品が対象)

無償保証期間中の1～3年目のサービスグレードを上位にアップグレードするサービス。
通常料金よりもさらにリーズナブルな料金でご利用いただけます。契約は無償保証期間中の3年間の一括契約となり、無償保証期間終了後の4、5年目まで契約期間を延長することができます。
※本体新規購入時の契約となります。なお、途中解約はできません。

●3年バック保守サービス (1年無償保証製品が対象)

無償保証期間中の1年目を含む3年間の長期サービスを受けられます。料金は3年間の一括払いなので、通常料金よりもさらにリーズナブルな料金でご利用いただけます。3年バック保守サービス期間終了後の4、5年目まで契約期間を延長することができます。
※本体新規購入時の契約となります。なお、途中解約はできません。

●ハードウェア保守サービス

契約期間が1年間のサービス。一定料金の月額払いで機器の修理サービスが受けられます。

●その他の保守サービス

お客様の要望に応じて時間延長などのオプションサービスも用意しています(個別見積り)。

●パワールールサービス

「維持保守」「出張修理」サービスをご利用いただけない場合にも、お客様からの依頼があれば随時、修理サービスを行います。修理サービスの内容に応じて1回ごとに所定のサービス料金を申し受けます。
※ご利用回数は、契約ごとに1回の加算となります。

サービス内容：ご依頼受付の翌平日以降にサービス員が駆けつけ修理いたします。
サービス時間：平日9:00～17:00(土曜、日曜、祝日、年末年始を除く)

■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年アップグレード保守サービス*1	維持保守	カスタマ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マ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年バック保守サービス*2	維持保守	カスタマ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マ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
1年契約サービス*3	維持保守	カスタマ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マ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。	
持込修理	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。		

※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 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。
*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 1年ごとにお求めのメニューを選べます。

■ご購入直後のトラブル・修理に関するお問い合わせ

故障と判断される場合は、日立コールセンターまたはご購入先にお問い合わせください。

<日立コールセンター>

0120-8824-40 修理受付時間：平日 9:30～19:00
(土曜、日曜、祝日、年末年始を除く)

※電話での対応は国内に限らせていただきます。

※島嶼や山間部、遠隔地については翌々日以降となります。

※交通事情・天候などにより、ご希望の時間帯にお伺いできない場合があります。

■保証規定など

○保証規定

保証書の裏面に記載されていますので、よくお読みください。

○保証期間

- ・製品の保証期間は、保証書に記載されています。
- ・本保証書に基づいて修理または交換した部品の保証期間は、修理完了後90日間または当該部品が組み込まれた装置の残余保証期間のうち、いずれか長い方とします。その期間内に修理または交換した部品に瑕疵があった場合、弊社は、再修理または交換の責任を負うものとします。なお弊社は当該について、当該再修理または交換の責任以外、損害賠償その他一切の責任を負わないものとします。交換された旧部品および装置は弊社が任意に処分できるものとします。
- ・ディスプレイ装置以外の弊社標準オプション製品(製品に内蔵または接続される弊社製のオプション製品)の場合は、当該オプション製品が内蔵または接続されている日立パーソナルコンピュータ製品の保証期間が適用されます。

○修理サービス

保証期間中の修理サービスは引取修理サービスです。お電話でトラブルの状況を確認し、修理が必要と判断された場合は、対象製品をお客さまご指定の場所まで専門業者が引取りに伺い、修理完了後ご返却するサービスです。修理はハードウェア部分に限らせていただきます。また、ディスプレイ装置以外の弊社標準オプション製品の修理サービスについても、引取修理サービスです。引取修理もしくは持ち込み修理以外の保守サービスをご希望の場合には、それに要する費用はお客様のご負担となります。持ち込み修理時の運搬費用についてもお客様のご負担とさせていただきます。

○保守部品について

保守部品の保有期間は製造終了後6年です。

○修理返却の期間

装置のお引取り後、修理完了品をお届けするまで約1週間かかります。なお、故障の内容によってはそれ以上かかる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

○修理依頼時のご注意

- (1) 修理依頼品に必ず修理依頼品と保証書が保証書のコピーを添えて、ご依頼ください。
- (2) FD、MOなどの記録媒体、および製品保証の対象とならない弊社製でない付加物を事前に取り外してご準備ください。これらが本製品に付加された状態で引き渡された場合、弊社はこれらに対する責任を負いません。
- (3) HDD内のプログラムやデータ、各種設定内容は保証いたしかねますので、必ずバックアップをお取り下さい。
- (4) HDD交換後の回復サービス(リカバリー)については有料となります。ご依頼の際は、「Product Recovery CD-ROM」または「BackUP CD-ROM」を添付していただく必要があります。詳しくは修理受付窓口へお問い合わせください。

○有寿命部品の交換について

使用期間により寿命となる部品(ハードディスク、バッテリーなど)の交換は有償となる場合があります。

○マルチベンダー環境について

弊社製品と他ベンダー製品を組み合わせたシステムの場合、お客様自身が障害の切り分け、各ベンダーへの障害コール、各ベンダー保守契約・保守料金などの支払いを行う必要があります。日立では、これらの作業をお客さまに代わって行うマルチベンダーシステムハードウェア保守サービスもご用意しています。

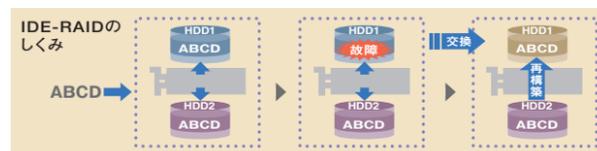
大切なデータを守る、お客さま視点のものづくり。

持ち運び時の振動や衝撃、温度変化や静電気など、PCを取り巻く環境にはさまざまな脅威が潜んでいます。こうした脅威から重要なデータを守るために、FLORAには長年の実績に基づいた厳格な品質基準を採用。万一の際のデータ消失など、さまざまなトラブルにも迅速に対応できるように、お客さまの視点に立った“ものづくり”を心掛けています。

ハードディスクを2台搭載した「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。



強固にデータを守るバックアップソフトウェア

〈想定ニーズ〉

データのバックアップを行いたい。

データバックアップソフトウェア 「BACKUP-DA FLORA Edition」

HDD内の重要なファイルをバックアップするソフトウェア。スケジュール方式のような面倒な時刻設定は必要なく、バックアップしたフォルダおよびその保存先を指定するだけで、毎日、自動的にバックアップが行われます。

使用中のWindows®環境をそのままバックアップしたい。

PCシステムバックアップソフトウェア 「Phoenix Recover Pro 2004」

PCシステムがトラブルを起こす以前の正常な状態を、ハードディスク内の保護された隠し領域に保存し、トラブル発生時に簡単な操作で迅速に復元します。

詳細は、Webサイト <http://www.phoenix.com/japan> をご覧ください

ソフトウェアの管理を行いたい。

HDDクローニングソフトウェア 「Norton Ghost」

HDDのイメージをバックアップ・リカバリするソフトウェアです。

バックアップ機能比較表

	BACKUP-DA FLORA Edition	Phoenix Recover Pro 2004	Norton Ghost 2003
バックアップ/リストア	ディスクパーティション ファイル	○	○
Windows®稼働中にバックアップ	○	○	○
隠し領域へのバックアップ	○	○	○
CDへのバックアップ	○	○	○
ネットワークドライブへのバックアップ	○	○	○
USB HDDへのバックアップ	○	○	○
差分バックアップ	○	○	○
ディスククローンの作成	○	○	○
イメージ参照	○	○	○
スケジュールリング	○	○	○
システム復旧	○	○	○

品質向上のための試験

日立では、PCのハードな使用環境を想定し、設計段階から出荷前まで厳格な品質試験を実施。独自の安全基準を多彩に盛り込んでいます。

専用設計

チップセット基板や筐体、放熱ファンなど、安定稼働のための独自の解析・評価基準に照らし合わせて幾度も見直しを行っています。

開発評価試験

PC本体への衝撃、振動、転倒が発生するさまざまな使用状況を想定し、日立独自の厳格な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。

コネクター挿抜・引張り試験

各種コネクターの挿抜を繰り返し、耐久性のチェックとともに、ケーブルを大きな力で引っぱる強度をチェックします。

衝撃試験

持ち運びなど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)

専用の装置でソフトウェアの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、初期不良の抽出を行います。

メインボード試験

特別な試験装置を使って全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。

出荷

ワイヤレスで、先進のオフィススタイル。

オフィスをワイヤレスに。先進企業はもう始めています。オフィスを離れたインターネットカフェでも、仕事ができます。FLORAは、IEEE802.11a/b/gの最新の無線LAN規格に対応。内蔵無線LANモデルは、液晶上部にアンテナを内蔵することで受信感度の向上を図るダイバーシティ方式を採用。ワイヤレスで、ビジネスをもっと自由に。



無線LAN規格

無線LAN規格	周波数帯	通信速度(理論値)	使用可能チャンネル	暗号化機能
IEEE802.11a	5GHz	54Mbps	J52 (34,38,42,46ch)	対応ビット数: 64bit (40bit) / 128bit (104bit) 暗号キー入力: 16進数/ASCIIコード
			W52 (36,40,44,48ch) *1	
			W53 (52,56,60,64ch) *1	
IEEE802.11b	2.4GHz	11Mbps	1~14ch*2	
IEEE802.11g	2.4GHz	54Mbps	1~13ch	

*1 210W内蔵無線LAN。
*2 210W内蔵無線LANは1~13ch。

無線LAN対応機器

無線LAN対応機器	270W	250W	210W	310W	330W	350W
	NB9	ML1	LL1	DA8	DG9	DG7*3
内蔵無線LAN (カスタムメイド)	—	—	.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	○*4	○*4	○	○*5	○*5	—
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	—	—	—	○	○	○

*3 未サポート。ロープロファイルスロットには搭載できません。
*4 [ORINOCO 11a/b/g ComboCard GOLD] が必要です。
*5 [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

無線LAN製品ご使用におけるセキュリティに関するご注意(無線LAN内蔵モデル)

無線LANカードやアクセスポイントは、使用時のトラブルに対応するためのセキュリティの仕組みを持っているため、無線LAN製品のセキュリティに関する設定を行って製品を使用することで、セキュリティトラブルが発生する可能性は少なくなります。

＜セキュリティに関する設定を行っていない場合に発生しうるトラブル＞

- 通信内容を盗み見られる：悪意ある第三者が、電波を故意に傍受し、IDやパスワードまたはクレジットカード番号などの個人情報やメールの内容などの通信内容を盗み見られる。
- 不正侵入：悪意ある第三者が無断で個人や社内のネットワークへアクセスし、個人情報や機密情報を取り出す(情報漏えい)。特定の人物になりすまして通信し、不正な情報を流す(なりすまし)。傍受した通信内容を書き換えて発信する(改ざん)。コンピュータウイルスなどを流しデータやシステムを破壊する(破壊)などの行為をされてしまう。

※無線LAN機器は、購入直後の状態においては、セキュリティに関する設定が施されていない場合があります。したがって、お客さまがセキュリティトラブル発生の可能性を少なくするためには、無線LANカードやアクセスポイントをご使用になる前に、必ず無線LAN機器のセキュリティに関する全ての設定をマニュアルにしたがって行ってください。
※無線LANの仕様上、特殊な方法によりセキュリティ設定が破られることもあり得ますので、ご理解の上、ご使用下さい。セキュリティの設定などについて、お客さまで対処できない場合には、弊社までお問い合わせ下さい。
※セキュリティの設定を行わないで使用した場合の問題を充分理解した上で、お客さま自身の判断と責任においてセキュリティに関する設定を行い、製品を使用することをお奨めします。

詳細につきましては、社団法人 電子情報技術産業協会 (JEITA) の「無線LANのセキュリティに関するガイドライン」をご覧ください。
<http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/wirelessLAN/>

使いやすさこそ、真のパフォーマンス。

高速性・高機能PCの能力を十分に引き出すためには、その使い勝手が良くなければいけません。FLORAは一人ひとりの能率をもっと高めるために、スムーズに仕事ができる作業環境を提供。ケーブル接続が分かりやすいインタフェースコネクタの色分けや、タッチパッドの右側をこするだけで縦方向にスクロールできるシームレスタッチパッドなど、ものづくりの段階からユーザビリティを追求しています。

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。

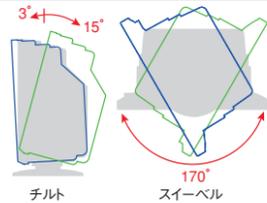


	270W NB9	250W ML1	210W LL1	310W DA8	330W DG9 DG7		350W DE9
同時表示	○	○	○	○	—	—	○*
マルチディスプレイ	○	○	○	—	—	—	○*

* 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 & スイベール

310Wは、上下、左右の回転が可能なチルト & スイベー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。



工具なしで簡単開閉

330W (DG9) 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。

シームレスタッチパッド

210Wには、タッチパッドとバームレス部の境目がないシームレスタッチパッドを採用。ゴミが隙間に入ることがなく防塵に優れています。さらに、タッチパッドの右側を軽くこするだけで縦方向にスクロールできます。

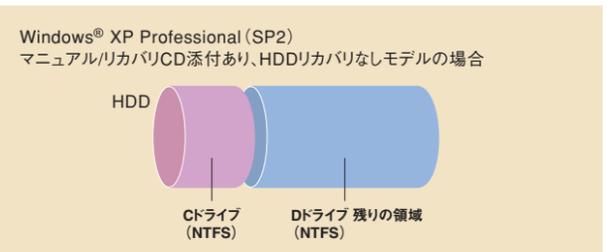
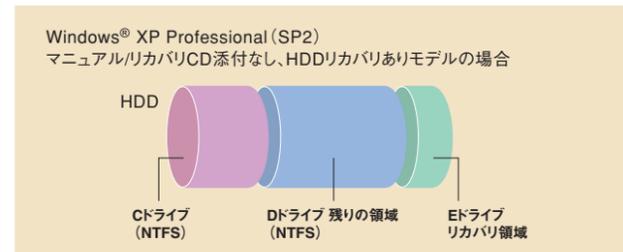
フロントオペレーション

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前面に配置しています。

リカバリCDが不要なHDDリカバリ

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)。



モデル名	Cドライブ	Dドライブ 残りの領域	Eドライブ リカバリ領域
270W (NB9)	約15GB (NTFS)	残り (NTFS)	約5GB (NTFS)
250W (ML1)	約15GB (NTFS)		約5GB (NTFS)
210W (LL1)	約15GB (NTFS)		約5GB (NTFS)
310W (DA8)	約15GB (NTFS)		約5GB (NTFS)
330W (DG7)	約10GB (NTFS)		約2.5GB (FAT32)
330W (DG9)	約15GB (NTFS)		約5GB (NTFS)
350W (DE9)	約15GB (NTFS)		約5GB (NTFS)

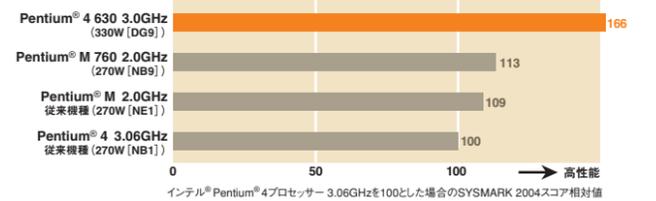
快適なパフォーマンスをもたらす高性能CPU

ハイパフォーマンスを提供する高性能CPUにより業務効率が大きく向上します。

■インテル® Celeron® プロセッサ性能比較



■インテル® Pentium® プロセッサ性能比較

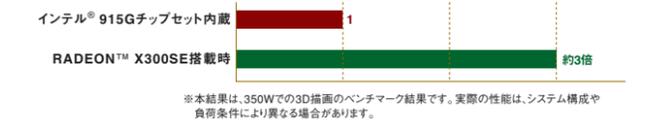


※本結果は、それぞれの機種を同じ条件、同じ構成にしてCPU性能比較を行ったものです。基準となる機種を100とし、BAPCo SYSMARK2004ベンチマークテスト実測値の相対値で表しています。実際のスコアは、構成や動作条件により異なる場合があります。

スムーズな描画を可能にするグラフィック性能

350Wでは、グラフィックカードを高性能なATI社RADEON™ X300SEにカスタムメイドで変更できます。これにより、さらなる高速処理を提供し、快適な作業環境を実現。マルチディスプレイ表示もスムーズになります。

■グラフィック性能比較



※本結果は、350Wでの3D描画のベンチマーク結果です。実際の性能は、システム構成や負荷条件により異なる場合があります。

選択できる各種ドライブ

使用目的に合わせて各種ドライブをカスタムメイドで選択できます。

	270W	250W	210W	310W	330W(DG9)	330W(DG7)	350W	CD-ROM	CD-R	CD-RW	DVD-RAM	DVD-ROM	DVD-R	DVD-RW	DVD+R	DVD+RW
CD-ROM	○	○	—	○	○	○	○	R	R	R	—	—	—	—	—	—
DVD-ROM & CD-R/RWドライブ	○	○	○	○	○	○	○	R	R/W	R/W	R	R	R	R	R*	R*
DVDスーパーマルチドライブ	○	—	—	○	○	—	○	R	R/W	R/W	R/W	R	R/W	R/W	R/W	R/W

* 210Wのみ。

優れた拡張性

利用目的に合わせて選べる優れた拡張性を提供します。

■拡張性一覧表

	270W	250W	210W	310W	330W		350W	サポート: ○ 読み出し: R 書き込み: W								
	NB9	ML1	LL1	DA8	DG9	DG7	DE9	CD-ROM	CD-R	CD-RW	DVD-RAM	DVD-ROM	DVD-R	DVD-RW	DVD+R	DVD+RW
USB2.0ポート	4	4	3	6	6	4	6									
シリアルポート	1	0	0	1	最大2	1	最大2									
パラレルポート	1	0	0	1	1	1	1									
IEEE1394	0	1	1	0	0	0	0									
PCIスロット	0	0	0	1	3	0	3									
内蔵ドライブ	HDD	1	1	1	1	最大2	1	最大2								
	FDD	1	0	0	1	1	1	1								
	リムーバブルディスク	1	1	0	1	1	1	1								
ロープロファイルスロット	PCI	0	0	0	0	0	1	0								
	PCI Express x16	0	0	0	0	0	0	0								
RAID	—	—	—	—	—	—	—	—								対応

※構成の詳細は、FLORAシリーズ総合価格表をご覧ください。

ユーザビリティを高めるソフトウェア

●HDDデータ消去ソフトウェア「CLEAR-DA FLORA Edition」

パソコンの廃棄や譲渡の際、一般的な操作でファイル削除やフォーマットを行ってもHDD内のデータは完全に消去することはできません。「CLEAR-DA FLORA Edition」は、米国国防総省規格やNATO規格をはじめ、信頼あるデータ消去方法の採用により、HDD内のデータを完全に抹消(ホワイトニング)し、重要なデータの流出を防止。また、CLEAR-DAで消去した結果は対象ディスクに記録されるため、消去証明にもなります。

●画面の一部を拡大するソフトウェア「画面拡大」

マウスポインタ周辺を拡大表示させるツールです。拡大倍率(2~5倍)、拡大表示(表示位置、表示サイズ)などの設定を変更できます。

●シングルサインオンソフトウェア「ATFRAME Sign-pass Light Ver 1.0」(オプション)

Webアプリケーションや各種アプリケーション、ネットワーク接続時などで必要となるパスワード入力を指静脈認証で置き換え、簡単なログイン機能を実現するWindows®システム用ソフトウェアです。
* 指静脈認証装置が必須です。

●データバックアップソフトウェア「BACKUP-DA FLORA Edition」

HDD内の重要なファイルをバックアップするソフトウェア。スケジュール方式のような面倒な時刻設定は必要なく、バックアップしたフォルダおよびその保存先を指定するだけで、毎日、自動的にバックアップが行われます。

●省電力管理ソフトウェア「SAVINGDA」

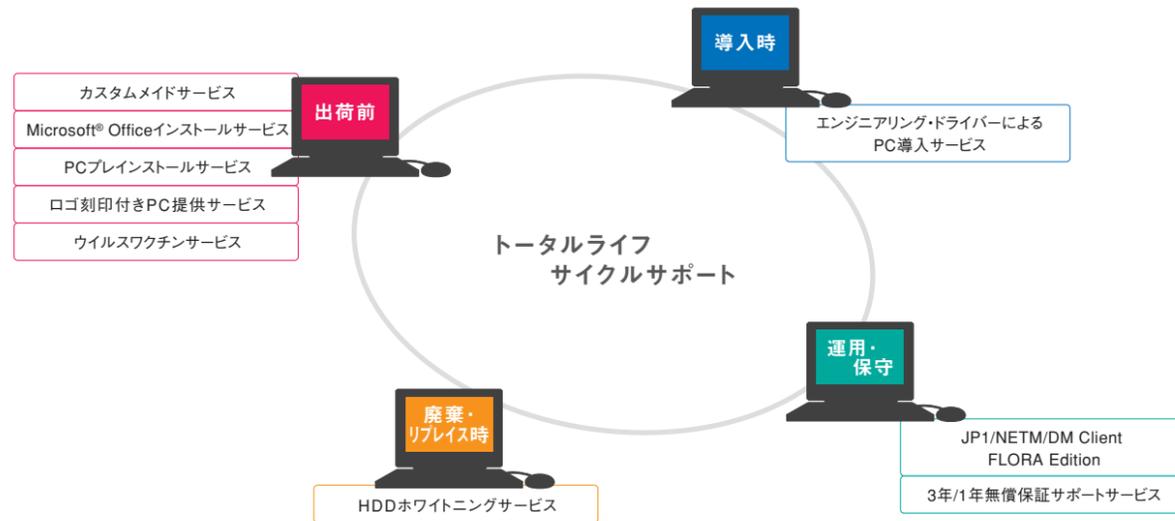
PCの利用状況に合わせて、任意の時間帯に省電力モードを設定し、電力消費を減少させます。標準の消費電力では実現できない、きめ細かな省電力設定が可能です。

●クライアント電源管理設定ソフトウェア「POWER-DA」

PCの電源制御機能を提供するソフトウェアです。ユーザーの設定したスケジュールにより、PCの休止、起動を制御する「スケジュール電源管理機能」、電子メールによる遠隔操作でPCの電源を投入する「リモート電源ON機能」を提供します。

事前のサービスで、ビジネスをすばやくスタート。

お客さまがビジネスをすばやく開始できるように、FLORAでは、日立工場内でパソコン導入前に必要となる作業をお客さまに代わって行います。カスタムメイドサービスはもちろん、盗難対策や資産管理に役立つロゴ刻印サービス、さらにはPC導入サービスや廃棄時のHDDホワイトニングサービスなど、PCのトータルライフサイクルに沿った多彩なサービスを提供しています。



カスタムメイドサービス*

メモリーやハードディスク、拡張スロットなどをお客さまの利用目的や用途に合わせて、弊社工場内にて組み込み作業を行います。これにより、お客さまの作業負担を低減し、導入後すぐにPCをご利用いただけます。

Microsoft® Office インストールサービス*

オフィスワークの定番ソフトウェア「Microsoft® Office Standard Edition」または「Microsoft® Office Professional Enterprise Edition 2003」を事前にインストールしてお客さまにお届けするサービスです。簡単なお手続きで、PC導入後すぐにご利用いただけます。(270W、310W、330W対応)

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。

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。

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。

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。

*これらのサービスは、PC購入時に同時にご契約いただくサービスです。

*サービスの詳細は、Webサイト <http://www.hitachi.co.jp/Prod/comp/OSD/pc/flora/service/index.html> をご覧ください。
*対応機種および詳細については、弊社担当営業にお問い合わせください。

ロゴ刻印付き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。PC本体に刻印するため、表示が消える心配はありません。

<サービスメニュー>

- **ネーム刻印サービス**
PC本体に一般的な書体で指定のネームを刻印します。
- **連番刻印サービス**
資産管理のため、シリアルナンバー(数字)を連番で刻印します。
- **カラーロゴパッチ刻印サービス**
カラーでオリジナルPCに仕上げたいお客さまに対し、カラーロゴパッチ(赤、青、緑、黒)をPC本体に貼付けて提供します。
- **ロゴ表示サービス**
PC起動時にご指定のロゴや文字を表示します。
- **ロゴマーク刻印サービス**
PC本体にロゴマークや特殊文字を刻印します。



環境のために、できることから一歩ずつ。

FLORAシリーズでは、3R(リデュース・リユース・リサイクル)を考慮した環境対応設計ガイドラインおよび環境適合設計アセスメントを適用するとともに、環境に影響を与える化学物質の削減を推進しています。さらに、お客さまが不要になった使用済み製品をリサイクルするなど、できることから一歩ずつ環境保全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	液晶 ディスプレイ
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。	○ (一部機種除く)	○	○ (一部機種除く)
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使用	梱包材にはリサイクルしやすいダンボールを採用しています。	○	○	○
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。	○	○	—
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。	○	○	○
PCグリーンラベル基準適合品	本製品は、PC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準(2005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。	○	○	○
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。(目標年度2005年度)省エネラベリング制度の詳細は、Webサイト http://www.eccj.or.jp/labeling/ をご覧ください。(300Wシリーズは参考値)	○	○	対象外
グリーン購入法	「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。	対象外	対象外	○

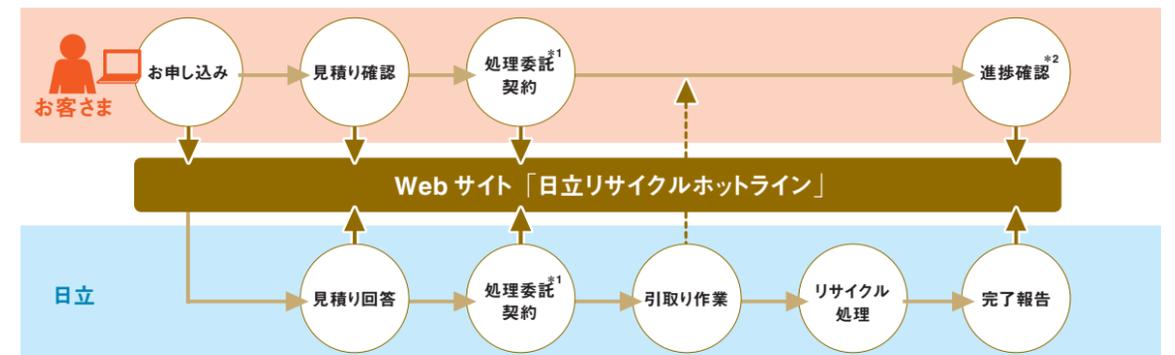
■PC回収リサイクルサービス

法令に基づいた適正な使用済みPCの回収リサイクルサービスを行います。法人のお客さまが使用済みPCなどの情報機器を廃棄する場合、「資源の有効な利用の促進に関する法律(改正リサイクル法)」および「廃棄物の処理及び清掃に関する法律(廃棄物処理法)」に基づき、適正に処理することが義務付けられています。日立は、経済産業省・環境省から「改正リサイクル法」の事業認定、環境省から「廃棄物処理法」の特例制度「広域認定制度」の認定を受けており、法令に基づいた適正な回収リサイクルを行います。お客さまに代わって廃棄物の管理を行い、引取りからリサイクル処理までを一貫して実施するため、お客さま側での manifests 発行・管理は不要となります。

○ 対象機器…お客さま(法人)の使用済み情報機器(日立製に限る)

manifests管理とは、manifests(産業廃棄物管理表)を利用して、廃棄物の適正処理を管理する制度です。お客さま自身が以下の義務を果たする必要があります。
・年1回、産業廃棄物の処理状況を前年度分 manifests に基づき、都道府県知事へ報告する義務。
・委託先業者から処理・処分の終了票が戻らない場合に速やかに報告する義務。

お申し込みから完了報告まで Web サイトで行えます。



*1 お客さまと日立の間で「使用済み情報機器の再生利用業務委託」についての契約を結ぶ必要があります。
*2 リサイクル処理の進捗確認・完了報告については、Webサイト「日立リサイクルホットライン」からいつでもご確認いただけます。

お問い合わせ・お申し込み 日立リサイクルホットライン <http://www.hitachi.co.jp/pc-recycle/>

毎日のことだから、見やすい液晶を。

FLORAでは、用途に合わせて高画質な液晶ディスプレイをお選びいただけます。チラつきや色ずれを抑えた美しい液晶で、画面の角度や明るさ、色合い、コントラストも見やすいように変えられます。

デジタル/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-DTW17ASXS

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
ステレオスピーカー：内蔵 (1W×2)

アナログインタフェース



15型 TFT カラー液晶ディスプレイ PC-DTA15AXGS

解像度：XGA (1,024×768ドット)
表示色：1,619万色(擬似)
視野角：左右140° 上下125°
輝度：250 cd/m²
ステレオスピーカー：内蔵 (1W×2)



17型 TFT カラー液晶ディスプレイ PC-DTA17BSXN

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
ステレオスピーカー：なし

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-DTA15AXGSの場合)

オンスクリーンディスプレイ (OSD) 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。

チルト機構採用

上下の回転が可能なチルト機構を採用。見やすい角度に画面を傾けられます。

調整しなくても鮮明な画像

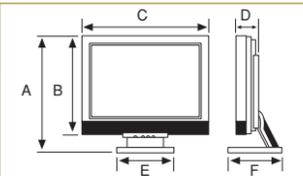
デジタルインタフェースは、無調整で鮮明な画像を表示。チラつきや色ずれも抑えた、デジタルならではのくっきりと美しい液晶です。(PC-DTW17ASXS)

便利な機能も満載

- ・VESAマウントインタフェース規格対応
- ・市販の盗難防止用ロック取り付け可能 (Kensington社製マイクロセーバ セキュリティシステムに対応)
- ・OSDロック機能付き (PC-DTW17ASXS、PC-DTA15AXGS、PC-DTA17BSXN)

FLORAシリーズとの接続

SelecTop	270W	250W	210W	310W	330W	350W	外形寸法 (mm)						
	NB9	ML1	LL1	DA8	DG9	DG7	DE9	A	B	C	D	E	F
PC-DTW17ASXS	○	○	○	○*	○*	○*	○	374	345	383	55	218	192
PC-DTA15AXGS	○	○	○	○	○	○	○	328	285	343	51	215	180
PC-DTA17BSXN	○	○	○	○	○	○	○	377	326	376	56	230	200



*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	15型	17型	17型
形名	PC-DTW17ASXS	PC-DTA15AXGS	PC-DTA17BSXN			
表示サイズ	17型	15型	17型			
ピクセル数 H×V	1,280×1,024	1,024×768	1,280×1,024			
ピクセルピッチ	0.264×0.264mm	0.297×0.297mm	0.264×0.264mm			
表示色	1,619万色(擬似)	1,619万色(擬似)	1,619万色(擬似)			
視野角	左右140° 上下130°	左右140° 上下125°	左右140° 上下130°			
色調再現範囲(NTSC比)	72%	67%	72%			
コントラスト比	500:1	500:1	500:1			
輝度	300cd/m ²	250cd/m ²	300cd/m ²			
チルト	上20° 下5°	上30° 下5°	上30° 下5°			
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)			
内蔵スピーカー	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)			
消費電力	最大:38W, 定常時:約24W, スリープ時:約0.9W, オフ時:約0.8W	最大:24W, 定常時:約16W, スリープ時:約1.1W, オフ時:約0.6W	最大:32W, 定常時:約23W, スリープ時:約0.4W, オフ時:約0.4W			
パワーマネジメント	国際エネルギー省プログラム適合/DVI DMPM	国際エネルギー省プログラム適合	国際エネルギー省プログラム適合			
Windows® Plug & Play	DDC 2B	DDC 2B	DDC 2B			
VCCI	クラスB	クラスB	クラスB			
外形寸法 W×D×H	383×192×374mm	343×180×328mm	376×200×377mm			
有効画面領域 H×V	337.9×270.3mm	304.1×228.1mm	337.9×270.3mm			
質量	約5.2kg	約2.7kg	約4.2kg			

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。

選りすぐりのソフトウェア。

シンプルで使いやすいソフトウェアこそ、ビジネスのためのソフトウェアだと考える日立は、さまざまなソフトウェアの中から、お客さまのビジネスに役立つものを厳選いたしました。プレインストールやカスタムメイド、バンドルと形を変えて、実用的なソフトウェア群を提供します。

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 □:専用webサイトよりダウンロード提供

		270W	250W	210W	310W	330W		350W
		NB9	ML1	LL1	DA8	DG9	DG7	DE9
Microsoft® Internet Explorer Version6 SP2		●	●	●	●	●	●	●
Norton Ghost (ディスクイメージバックアップツール)	2002	—	—	—	—	—	○	—
	2003	○	○	○	○	○	—	○
JP1/NETM/DM Client FLORA Edition (資産情報管理ソフトウェア)								
VirusScan Enterprise (ウイルス対策ソフトウェア)	7.1.0	—	—	—	—	—	○	—
	8.0i	○	○	○	○	○	—	○
Adobe® Reader™ (PDFファイルの表示・印刷用ソフトウェア)	6.0.1	—	—	—	—	—	●	—
	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 プリントドライバ/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)		—	—	—	—	—	●	—
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 PowerDVD™ (DVD再生ソフト)		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
BHA 社 B's Recorder GOLD8 BASIC for HITACHI (ライタソフト)		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
3モードFDドライバ		○	—	—	○	○	○	○
Java™ 2 Platform Environment Standard Edition (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)	1.4.2	—	—	—	—	—	○	—
	5.0	○	○	○	○	○	—	○
Phoenix Recover Pro 2004 (PCシステムバックアップソフトウェア)		△	△	—	△	△	—	△
CLEAR-DA FLORA Edition (HDDのデータ消去ソフトウェア)		○	○	○	○	○	○	○
BACKUP-DA FLORA Edition (データのバックアップソフトウェア)		○	○	○	○	○	○	○
画面拡大 (画面の一部を拡大するソフトウェア)		○	—	—	○	○	○	○
SAVINGDA (省電力管理ソフトウェア)		○	—	—	○	○	○	○
SECUREDA (アクセス制御ユーティリティ)		○	○	○	○	○	○	○
ATFRAME Sign-pass Light Ver 1.0 (シングルサインオンソフトウェア)		△	—	—	△	△	—	△
POWER-DA (クライアント電源管理設定ソフトウェア)		□*	—	—	□*	□*	—	□*

*ダウンロード説明書を添付します。