2003 年 5 月 23 日

企業向け A4 ノート PC「FLORA 270W シリーズ」のラインアップを一新
－価格性能比を向上し運用管理機能とセキュリティ機能を強化－

「FLORA 270W」新モデル

日立製作所 ユビキタスプラットフォームグループ（グループ長&CEO：百瀬次生）はこのたび、企業向けノート PC「FLORA 270W シリーズ」のラインアップを一新し、5 月 26 日から順次発売します。

今回発売する新製品はいずれもプロセッサなどの基本性能を高め、従来モデル*1 と比べて価格性能比を最大約 20%向上しました。また、資産管理・配布管理ソフトウェア「JP1/NETM/DM Client FLORA Edition*2」を標準装備し、システム導入やアップグレード時などのシステム総所有コスト（Total Cost of Ownership：TCO）を大幅に削減することを可能にしました。さらに、スマートカードによる個人認証やポインティングパッドを利用した「手書きサイン認証」をサポート*3 し、PC の不正使用を防ぐセキュリティ機能を強化しました。

本日発表の製品は、当社のネット直販サイト「日立ダイレクト」および当社の営業・販売代理店などを通じて販売します。

■新製品の価格・出荷時期

モデル	形名	CPU	RAM	HDD	LCD	通信	OS※1	価格(円)※2	出荷時期
ハイパフォーマンス	PC8NV8-VQG8HBAB0	モバイル インテル®	256	20	15 型 SXGA+	LAN	Windows® XP	258,000	5 月 29 日
モデル (PC8NV8)	PC8NV8-VQF8HBAB0	Pentium®4 プロセッサ	MB	GB	15 型 XGA	※3		249,000	
	PC8NV8-VQE8HBAB0	2.20GHz-M			14.1 型 XGA			240,000	
	PC8NV8-VNG8HBAB0	モバイル インテル®	256	20	15 型 SXGA+			241,000	
	PC8NV8-VNF8HBAB0	Pentium®4 プロセッサ	MB	GB	15 型 XGA			232,000	
	PC8NV8-VNE8HBAB0	2GHz-M			14.1 型 XGA			223,000	
スタンダードモデル	PC8NV9-VKF8HBAB0	モバイル インテル®	256	20	15 型 XGA	LAN	Windows®XP	210,000	6 月 20 日
(PC8NV9)	PC8NV9-VKE8HBAB0	Celer on®プロセッサ 1.70GHz	MB	GB	14.1 型 XGA	※3		201,000	5 月 29 日
バリューモデル	PC-8NK01-LHEAVC	インテル®	256	20	14.1 型 XGA	LAN	Windows®XP	190,000	5 月 26 日
(PC-8NK01)		Celeron®プロセッサ 1.80GHz	MB	GB					

※1：Windows®XP=Windows®XP Professional の意。OS は他に Windows®2000 Professional も選択可。
※2：価格は希望小売価格・税別
※3：通信は LAN／LAN&モデム／LAN&無線 LAN のいずれかをカスタムメイドで選択可。

■新製品の特徴

１．価格性能比を向上

・モバイル インテル® Pentium®4 プロセッサ 2.20GHz/2GHz-M、または、モバイル インテル® Celeron® プロセッサ 1.70GHz の採用により基本性能を高め、従来モデルと比べて価格性能比を最大約 20%向上したハイパフォーマンス／スタンダードモデル。（PC8NV8／PC8NV9）
・コストパフォーマンスの高いインテル® Celeron®プロセッサ 1.80GHz を採用し、ビジネスユースでニーズの高い構成にモデルを限定したバリューモデル。（PC-8NK01）

２．統合システム運用管理「JP1」との連携を強化

資産管理・配布管理ソフトウェア「JP1/NETM/DM Client FLORA Edition」を標準装備し、資産情報やシステム状態監視、アラート通知を一元管理できる「ローカルシステムビューア」機能を提供。ユーザーやシステム管理者は、PC の状態をビジュアルに確認でき、アラート通知の条件設定によりトラブル発生を未然に防ぐ PC の予防保守にも対応。また、管理者 PC からネットワークに接続されたクライアント PC に対してソフトウェアや BIOS をリモート配布できる「ソフトウェア配布」機能により、システム導入やアップグレード時などの TCO の削減が可能。

３．シングルサインオンによるセキュリティ機能を強化

スマートカードによる個人認証に加え、ポインティングパッドへのサイン一つでアプリケーションごとの面倒なログイン作業を代替する「手書きサイン認証」を新たにサポート。第三者による「なりすまし」や「不正アクセス」を防止する強固なセキュリティを提供。

４．社内モバイルでの使い勝手を向上

LAN、無線 LAN、モデムなどの通信機能をワンタッチで切り替えできる「ネットワーク切替ユーティリティ」を標準装備し、オフィス、会議室、応接室などの社内のさまざまな場所からネットワークアクセスする際の使い勝手を向上。

５．各種ワイヤレスネットワークが利用可能

IEEE802.11b 準拠の 2.4GHz 無線 LAN をカスタムメイド*4 で内蔵し、ワイヤレスでデータ通信が可能。オプションの IEEE802.11a 準拠の 5GHz 無線 LAN カードを使用すれば、最大 54Mbps の高速データ通信が可能。また、オプションの Bluetooth™USB アダプタを使用すれば、さまざまな Bluetooth™機器とサーバを介さずにピア・トゥ・ピアでダイレクトに接続することが可能。

６．信頼の３年無償保証対応*5

保守サービスの 3 年間無償実施により、トータル保守コストを低くおさえ TCO の削減が可能。当日または翌平日のサービス員訪問による出張修理を希望の場合は、オプションで有償保守サービスメニューに変更も可能。全国 330 箇所のサービス拠点より、迅速にサービス員が訪問し対応。

■本文注記

*1：FLORA 270W (PC8NV7) の同等仕様モデルとの比較

*2：「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 だけのオリジナルソフトウェアです。「JP1/NETM/DM Client」の詳細については下記ホームページをご覧ください。http://www.hitachi.co.jp/jp1

*3：スマートカードによる個人認証にはカスタムメイドで「スマートカードリーダ／ライタ」（PC-8NK01 は未サポート）が、手書きサイン認証にはオプションで「SLM-TEGAKI 認証」が必要です。シングルサインオン機能の利用には、いずれもオプションで「シングルログインマネージャー」が必要です。
「SLM-TEGAKI 認証」の詳細については下記ホームページをご覧ください。
http://www.hitachi.co.jp/Prod/comp/OSD/pc/flora/prod/soft/slm-tegaki/
スマートカードを利用したシステム構築は「日立 IC カードシステムソリューションズ」にて対応します。詳細についてはホームページをご覧ください。　http://www.hitachi.co.jp/ic-card

*4：PC-8NK01 はオプションでサポート。

*5：当社指定の輸送業者が修正依頼装置を引き取り、修理完了後にお客様先へ返却する「引き取りサービス」を３年間無償で実施。障害発生時にサービス員が速やかに訪問し修理(当日オンサイト)する「維持保守サービス」や障害発生の連絡から翌平日以降にサービス員が訪問し修理(翌平日オンサイト)する「出張修理サービス」などの有償保守サービスメニューも選択可。なお、バッテリーや HDD などの有寿命部品は、無償保証の対象外になることがあります。保証内容の詳細についてはホームページをご覧ください。
http://www.hitachi.co.jp/pc_3w

■添付資料

JP1/NETM/DM Client FLORA Edition の主な特徴

■他社商標注記

・インテル, Intel, Pentium, Celeron は、米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 は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標です。
・Bluetooth™は、米国 BluetoothSIG が所有している商標であり、弊社はライセンスに基づき使用しています。
・その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標または登録商標です。

■お客様問合せ先

HITAC カスタマ・アンサ・センター（HCA センター） TEL：０１２０－２５８０－１２

■製品情報

日立パソコン総合案内 http://www.hitachi.co.jp/pc
日立ダイレクト http://direct.hitachi.co.jp/

■取扱事業部・照会先

株式会社日立製作所 ユビキタスプラットフォームグループ ソリューション統括本部
マーケティング部【担当：赤羽、津田】
〒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
TEL：０３－５４７１－２９４２（ダイヤルイン）

以 上

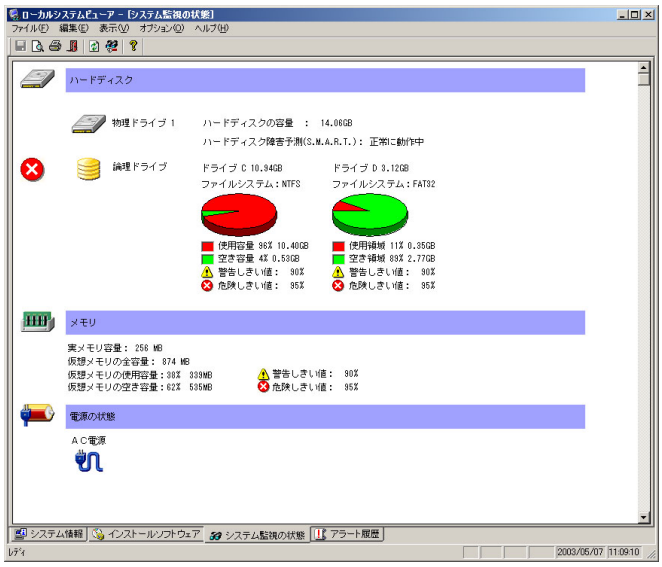
添付資料

■JP1/NETM/DM Client FLORA Editionの主な特徴

【1】ローカルシステムビューア

システム情報をはじめ、ソフトウェア情報、システム監視の状態、アラート履歴をタブを切り替えるだけで一元管理できるビューアです。ユーザーやシステム管理者*1 は、システム監視の情報をビジュアルに確認することができます。

＜ローカルシステムビューア画面例＞

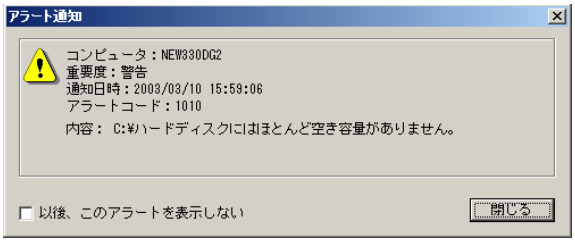


＜JP1/NETM/DM Client FLORA Edition 機能一覧＞

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
		BIOS データ
	配布方法	分割配布
		マルチキャスト
クライアント制御	リモート電源オン／オフ	
監視・アラート	HDD 空き容量	
	HDD 傷害予測(S.M.A.R.T.)	
	メモリーの空き容量	
	メモリーボード挿抜	
	電源の状態	
ローカルシステムビューア	資産情報の表示	
	アラート条件の表示	

【2】システム監視およびアラート通知

＜アラート通知表示例＞



・ユーザーはローカルシステムビューアから、HDD やメモリの空き容量など一部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できます。

・JP1/NETM/DM Client FLORA Edition に対応した FLORA ならば、CPU 温度などハードウェア特有の情報に対するアラートを通知することもできます。

・設定されたアラート通知の条件に達した場合、ユーザー、および、管理者 PC*1 の画面に警告メッセージを通知します。また、この機能をトラブル発生を未然に防ぐ予防保守に利用することも可能です。

■注記

*1：管理者 PC に別途「JP1/NETM/DM Manager」または「JP1/NETM/DM SubManager」が必要

■用語説明

・JP1/NETM/DM

分散コンピューティング環境でのソフトウェア管理運用の負荷軽減を目的に,センタから通信ネットワークを利用したワークステーション、および、PC のソフトウェア(日立製ソフトウェア、ユーザファイル)の配布運用を支援するプログラム。

・S.M.A.R.T.

Self-Monitoring, Analysis and Reporting Technology の略。S.M.A.R.T.は HDD 内部でリードエラー、シークエラー、稼働時間等を監視し、徐々に進行するような障害を予測し、PC システムに事前に通知することにより、重大障害の発生によるデータ喪失を未然に防ぐ機能。

このニュースリリースに掲載されている情報は、発表日現在の情報です。
発表日以降に変更される場合もありますので、あらかじめご了承ください。