

日立インターネットアプライアンス「FLORA-ie 55mi」 Windows® XP Professional 搭載モデルを発売



FLORA-ie 55mi (NR3)

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：立花 和弘）は、タッチパネル入力や無線 LAN 内蔵により、電子メールや Web に簡単にアクセスできるユビキタス情報端末「日立インターネットアプライアンス FLORA-ie 55mi」に、Windows® XP Professional^{*1} を利用可能にした新モデルをラインアップに追加し、5月10日から発売します。

今回の新製品は、従来の HDD 内蔵の Windows® 2000 Professional モデルの後継機種として発売するものです。「FLORA-ie 55mi」のラインアップとして、CF（コンパクトフラッシュ）ROM 内蔵の Windows® XP Embedded^{*2} や Midori™ Linux モデルと合わせて全 3 モデルを提供します。これにより OS をシステム環境に合わせて選択できるので、アプリケーションや周辺機器の選択肢が広がり、より幅広い用途での利用が可能です。また、Windows® XP Professional および Windows® XP Embedded モデルには、メインメモリー容量を 384MB 搭載したモデルも新たに用意しました。

「FLORA-ie 55mi」は、キーボードを使い慣れていないユーザーにも操作が直感的でわかりやすいタッチパネル入力方式を採用しています。また、埃のたつ作業現場やキッチンなどの水回りでも利用できる防塵^{*3}・防滴^{*4}性を備えたユビキタス情報端末として、オフィスや家庭などでの室内利用はもちろん、各種「ユビキタススポット^{*5}」における情報サービス端末、生活に密着したコミュニティ端末、店舗における商品管理端末やオーダー端末などさまざまな用途での利用が可能です。

<主な想定用途>

- ・店舗や倉庫での商品管理端末（首掛けストラップ、組込み型キャリングカート等）
- ・店舗や飲食店でのメニュー端末やオーダー端末
- ・住宅・マンションでのコミュニティ端末
- ・医療・介護用のヘルスケア端末
- ・駅・空港・ホテル・飲食店など公共の場における情報サービス端末
- ・顧客先でのプレゼンテーションや社内業務などの営業支援端末
- ・プリンタと連動したオンデマンド印刷制御端末

当社は、ネットワークを介して映像や情報に自由にアクセスできる「ユビキタススポット」向けの各種ソリューションを提供していますが、「FLORA-ie 55mi」はその一翼を担うプラットフォーム製品と位置付け、今後もさまざまな新しいソリューションを提供していきます。

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

新製品の価格・出荷時期

形名	PCNR-3PAA6JK101	PCNR-3PAA6JC101
OS	Windows ^(R) XP Professional Service Pack2	
CPU	Transmeta Crusoe™ プロセッサ TM5500(667MHz)	
ディスプレイ	10.4 型 TFT(800×600 ドット)、タッチパネル(抵抗膜式)	
メモリー容量	256MB (最大 384MB ^{※6})	
HDD	20GB	
通信機能	内蔵無線 LAN(IEEE802.11b 準拠)	LAN
バッテリー使用可能時間	バッテリー(S):最大約 3.1 時間 ^{※7} バッテリー(L):最大約 6.3 時間 ^{※7}	
外形寸法	294(W) × 223(D) × 27.5(H)mm (最厚部 31mm、突起部含まず)	
質量	約 1.47kg	
希望小売価格・税込(税別)	253,050 円 (241,000 円)	241,500 円 (230,000 円)
出荷時期	5 月 10 日	

新製品の特徴

(1) Windows^(R) XP Professional をサポート

Windows[®] XP Professional を新規に採用することにより、アプリケーションや周辺機器の選択肢が広がり、より幅広い用途での利用が可能になります。

(2) 直感的でわかりやすい簡単操作

- ・ キーボードを使い慣れていないユーザーでも、ボタンや文字など直接画面に触れて入力でき、操作が直感的でわかりやすいタッチパネル入力方式を採用します。
- ・ 手書き文字認識ソフトウェア「てが〜る」を搭載し、バーチャルキーボードによる文字入力と画面に直接文字を書く手書き入力に対応しています。
- ・ ワンタッチ操作で電源の ON/OFF が可能な電源ボタンを装備しています。

(3) アクティブモバイル

- ・ モバイルでも Web コンテンツを見やすい SVGA(800×600 ドット)の 10.4 型カラー TFT 液晶を搭載。
- ・ IEEE802.11b 準拠の内蔵無線 LAN を内蔵し、オフィスや家庭ではもちろん、駅、空港、ホテル、飲食店などの各種の「ユビキタススポット」でも利用可能です。
- ・ 低消費電力により筐体内の温度上昇を抑制し、密閉構造を実現しています。無線 LAN はアンテナ内蔵タイプであるため、インタフェースカバーを閉じたまま通信でき、作業現場やキッチンなどの水回りでの利用も可能な防塵・防滴性を装備しています。
- ・ ファンレス構造により駆動音が少なく、図書館並みの静音環境を実現しています。

(4) 多彩な使用形態をサポート

- ・ 本体のみ : 店舗でのサービス提供端末、営業支援用のモバイル端末に
- ・ クレードル設置 : 店舗やキッチンでの情報端末、マウスやキーボードを接続した机上での利用に
- ・ アーム設置 : ベッドサイドや卓上での可動スクリーン用途に
- ・ 壁掛け : ショールームや店頭での案内表示や広告表示に
- ・ 首掛け : 店舗や倉庫での商品管理端末、医療・介護用ヘルスケア端末、アウトドア利用に

(5) 豊富なソフトウェアカスタマイズメニューを用意

ソフトウェアのカスタマイズを行い、マスターディスクを作成するサービスを提供します^{※8}。

<カスタマイズ例^{※9}>

- ・ デスクトップ画面カスタマイズ
用途に特化した専用端末として、起動時のデスクトップ画面をカスタマイズ
- ・ JavaVM(Runtime 環境)インストール
Sun Microsystems 社等の Java Runtime 環境(JRE)をインストール
- ・ Citrix 社 ICA クライアントインストール
Citrix 社 MetaFrame サーバ用クライアントソフトウェア「ICA クライアント」をインストール

本文注記

- *1：インストールされる Windows® XP Professional は Windows®OS 組込みサービスにより、日立標準マスタを HDD に組み込み出荷します。標準モデルにおける機能制限については、当社ホームページを参照願います。
- *2：Windows® XP Embedded は Windows® XP ベースの組込み機器用 OS で、Windows®OS 組込みサービスにより、当社標準マスタを CF に組み込み出荷します。原則としてユーザ環境に合わせたカスタマイズが必要となります。標準モデルにおける機能制限については、当社ホームページを参照願います。
- *3：JIS C-920-1993 保護等級 5 (防塵形) カテゴリー 2。バッテリーカバーを含む全てのインタフェースカバーを閉じている場合。
- *4：JIS C-0920 保護等級 2 (防滴 II 形)
- *5：ホテルや、カフェなどの多拠点型店舗、駅や空港といった公共空間、移動中の車内、自宅など、これまで生活の場と考えていた企業外の場所が、ネットワーク化によりビジネスの現場へと拡大した空間のことを、当社は「ユビキタススポット」と称しています。(日立の造語)
- *6：ユーザーによるメモリーの増設はできません。購入時にメモリー容量を選択してください。システムで 16MB 使用するため、実際に使用可能な容量は、搭載メモリー容量の記載値より 16MB 小さくなります。
- *7：JEITA バッテリー動作時間測定法 Ver1.0 に基づく使用可能時間です。
- *8：作成したマスターディスクを当社にて各マシンへ組込む場合、別途費用が必要になります。その際、IP アドレス等の個別設定への対応も可能です。
- *9：ソフトウェアの使用条件は、各ソフトウェアの使用許諾契約に従います。カスタマイズの内容によって必要となる CF ROM の容量が変わる可能性もあります。

他社商標注記

- ・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。
- ・Crusoe, Midori は、Transmeta Corporation の米国およびその他の国における商標です。
- ・Linux は、Linus Torvalds の米国およびその他の国における登録商標あるいは商標です。
- ・その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標または登録商標、サービス名称です。

添付資料

1. 主な想定用途
2. 多彩な利用形態

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/>

お客様問合せ先

日立コールセンタ TEL：0120-8824-40

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
事業企画室【担当：赤羽、山本】

〒100-0004 東京都千代田区大手町 2 丁目 2 番 1 号 新大手町ビル

TEL：03-4232-5076 (ダイヤルイン)

以上

1. 主な想定用途



店舗/倉庫での商品管理端末

無線 LAN 内蔵なので、出っ張りがなく倉庫など障害物の多い所でのワイヤレス情報端末として最適です。フラットデザインなのでキャリングカートへの組み込みも容易です。



ホーム/マンション/ホテルでの情報端末

マンションでのコミュニティー端末やホテルでの情報サービス端末として利用できます。地域情報の共有はもちろん Web カメラと連携したセキュリティの向上等、新しいライフスタイル提案の第一歩です。



営業/ビジネスツール

顧客先でのプレゼンテーションツール、社内での業務端末として利用できます。持ち運べる Server-based コンピューティング端末として、TCO を削減します。



店舗でのサービス提供/オーダー端末

お客様へのメニューや情報の提供、会員登録等、店舗での情報端末として活用できます。また、フランチャイズ店舗におけるコンパクトなオーダー端末としても利用できます。



PC教室/オフィスでの オンデマンド印刷制御端末

プリンタとの連動により、印刷したいときに、空いているプリンタを選んで出力するオンデマンド印刷制御端末として利用できます。出力紙の置き忘れや取り間違いを防止し、プライバシーやセキュリティ性が高まります



シニア・初心者向けタッチパネル端末

パソコン操作支援ソフト「心友」を利用すれば、キーボード操作が苦手な方も、スクリーン画面にタッチして簡単に文字入力を行えます。また、ポインタを中心に画面を拡大表示したり、文章を音声で読み上げることができるので、小さな文字で書かれた文章も容易に認識できます。

2. 多彩な利用形態



首掛け



クレードル設置



アーム設置



壁掛け

このニュースリリース記載の情報(製品価格、製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL 等)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。
