

形名・価格

モデル	販売形名										希望小売価格	概略仕様	
											税込(税別)	共通仕様	
Windows® XP Embedded モデル	PCNR-3	Z	9	A	6	5	K	1	0	1	249,900円 (238,000円)	Transmeta Crusoe™ プロセッサ TM5500・667MHz, 10.4型TFT(800×600ドット表示, タッチパネル付),バッテリー(S)	メモリー:256MB,CF ROM:512MB, HDD:-,無線LAN:-,有線LAN:-
		Z	9	A	6	5	C	1	0	1	238,350円 (227,000円)		メモリー:256MB,CF ROM:512MB, HDD:-,無線LAN:-,有線LAN:-
		Z	9	A	7	5	K	1	0	1	257,565円 (245,300円)		メモリー:384MB,CF ROM:512MB, HDD:-,無線LAN:-,有線LAN:-
		Z	9	A	7	5	C	1	0	1	245,700円 (234,000円)		メモリー:384MB,CF ROM:512MB, HDD:-,無線LAN:-,有線LAN:-
Windows® XP Professional モデル	PCNR-3	P	A	A	6	J	K	1	0	1	253,050円 (241,000円)		メモリー:256MB,CF ROM:-, HDD:20GB,無線LAN:-,有線LAN:-
		P	A	A	6	J	C	1	0	1	241,500円 (230,000円)		メモリー:256MB,CF ROM:-, HDD:20GB,無線LAN:-,有線LAN:-
		P	A	A	7	J	K	1	0	1	260,715円 (248,300円)		メモリー:384MB,CF ROM:-, HDD:20GB,無線LAN:-,有線LAN:-
		P	A	A	7	J	C	1	0	1	249,165円 (237,300円)		メモリー:384MB,CF ROM:-, HDD:20GB,無線LAN:-,有線LAN:-
Midori™ Linux モデル	PCNR-3	J	9	A	4	4	K	1	0	1	159,600円 (152,000円)		メモリー:128MB,CF ROM:128MB, HDD:-,無線LAN:-,有線LAN:-
		J	9	A	4	4	C	1	0	1	148,050円 (141,000円)		メモリー:128MB,CF ROM:128MB, HDD:-,無線LAN:-,有線LAN:-
		J	9	A	6	4	K	1	0	1	178,500円 (170,000円)		メモリー:256MB,CF ROM:128MB, HDD:-,無線LAN:-,有線LAN:-
		J	9	A	6	4	C	1	0	1	166,950円 (159,000円)		メモリー:256MB,CF ROM:128MB, HDD:-,無線LAN:-,有線LAN:-
バッテリーなしモデル									0	-8,400円 (-8,000円)	バッテリー(S) バッテリーなし		

基本モデル仕様

モデル	Windows® XP Embedded モデル<注1>	Windows® XP Professional モデル<注2>	Midori™ Linuxモデル
形名*1	PCNR-3Z9A65K101	PCNR-3PAA6JK101	PCNR-3J9A44K101
CPU	Transmeta Crusoe™ プロセッサ		
モデル/周波数	TM 5500・667MHz		
2次キャッシュメモリー	256KB		
メモリー容量*2	256MB/384MB	128MB/256MB	
	(システムで16MBを使用するため、実際に使用可能なメモリーは記載値より16MB小さくなります)		
ディスプレイ	10.4型TFTカラー 800×600ドット 26万色表示 タッチパネル(抵抗膜式)		
ビデオメモリー容量	2MB VRAM		
ファイル装置*3	CF ROM	512MB	128MB
	HDD	-	20GB
サウンド機能	Sound Blaster Pro 3.0.1互換,内蔵スピーカー x 1,内蔵マイク x 1		
拡張スロット*4	PCカード	PC Card Standard(JEITA V4.2)準拠 Type x 1	CardBus対応
	CFカード	CFA準拠 Type x 1	
インタフェース	USB1.1 x 2*5,ステレオヘッドフォン x 1,モノラルマイク x 1		
通信機能	ネットワーク*6	無線LAN(IEEE802.11b準拠)*7	
外形寸法 W×D×H	294 x 223 x 27.5mm(最厚部 31mm,突起部含まず)		
質量	約1.36kg	約1.47kg	約1.36kg
電源	リチウムイオンバッテリーまたは,DC16V / AC100V 50/60Hz		
バッテリー使用可能時間*8	バッテリー(S)	約 3.7時間*9	約 3.3時間*10
	バッテリー(L)	約 7.4時間*9	約 7.0時間*10
	充電時間	バッテリー(S):2.5~3.5時間 / バッテリー(L):4.5~5.5時間	
OS	Windows® XP Embedded	Windows® XP Professional	Midori™ Linux (Kernel2.4.19)
標準インストールソフトウェア	・Service Pack 1 ・Internet Explorer ・Media Player等	・Service Pack 2 ・てがーる(文字入力ソフト)等	・Netscape Navigator ・Sylpheed(メール) ・てがーる(文字入力ソフト) ・リコービットマップフォント等
標準添付品	・ACアダプタ / ACケーブル ・スタイラスペン ・バッテリー(S) ・バッテリー(S)カバー		

<注1> Windows® XP Embeddedモデル注意事項  
 ・ボタンは使用できません。マウスの右クリックに相当する操作をタッチパネルで行うことはできません。組み込みOSのため、お客さまの環境に合わせたカスタマイズが必要になります。またCF保護のため、CFへの書き込みは不可の状態(出荷時)でご使用下さい。  
 <注2> Windows® XP Professionalモデル注意事項  
 ・ボタンは使用できません。マウスの右クリックに相当する操作をタッチパネルで行うことはできません。初回起動時にプロダクトIDをお客さまに入力していただく設定になっています。初回起動時のみUSBキーボードが必要となります。HDDを組み込んだ本モデルは、耐衝撃性能は通常のノートPCと同程度になります。・セットアップ時にプロダクトアクティベーションが必要となります(ライセンス契約上)。手順および概要は、マイクロソフト社ホームページ「プロダクトアクティベーションの概要」http://www.microsoft.com/japan/piracy/mpa/default.asp「プロダクトアクティベーション認証手順」http://support.microsoft.com/kb/880506/JAをご覧ください。

\*1 各モデルでの推奨カスタマイド構成の形名です。\*2 お客さま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。\*3 購入後、CF ROMからHDDへ、またはその逆へ変更することはできません。\*4 PCカード/CFカードは、全てのカードの動作を保証するものではありません。\*5 USBインタフェースは、全てのUSB対応周辺機器の動作を保証するものではありません。\*6 Wake on LAN機能は未サポートです。\*7 無線LANでの利用可能チャンネルは1~14chになります。無線LANは日本国内専用です。日本国外での使用は法律により罰せられる可能性があります。\*8 バッテリーパックは出荷直後の状態で測定。上記の時間は目安であり、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。また、バッテリーパックを使い続けていくと使用可能時間は短くなっていきます。\*9 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。\*10 起動時のデスクトップ画面でディスプレイ輝度最低の状態での測定。

記載の容量は、1KB=1,024バイトです。HDDの容量は、1GB=10<sup>9</sup>バイトです。  
 高調波ガイドライン適合品：本装置は、経済産業省通知の家電・汎用品高調波抑制対策ガイドラインに適合しています。  
 カラー液晶ディスプレイは液晶の原理上、画面に色ムラが見えたり画面の一部にドット欠け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。ハードウェアの無償保証(引取修理サービス)は1年間です。本製品には有寿命部品が使用されています。長期間連続して使用する場合には定期的な保守による部品交換が必要になります。本製品の保守部品の保有期間は製造終了後原則5年です。

**無線機器の使用に関するご注意**  
 ・埋込み型心臓ペースメーカーを装着されている方は、製品(無線LAN内蔵モデル)の使用・携行にあたっては、心臓ペースメーカー装着部位より2.2cm以上離してご使用ください。心臓ペースメーカーの動作に影響を及ぼすおそれがあります。また航空機内、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。

・本製品は、「JEITA「PCグリーンラベル制度」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.jeita.or.jpをご覧ください。  
 ・当社は国際エネルギープログラムに参加事業者として、本製品が国際エネルギ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。

**情報提供サービス**  
<http://www.hitachi.co.jp/flora-ie/>

**製品に関するお問い合わせ**  
**日立コールセンタ**  
**0120-8824-40**  
 利用時間 9:30~19:00 (土日祝、年末年始は休ませていただきます) 電話の対応は国内に限らせて頂きます。

・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。・Microsoft, Windows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®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。・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、サービス名称です。

**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**

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  
 〒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 TEL. (03) 4232-5076 (ダイヤルイン)  
 北海道支社(011)261-3131 横浜支社(045)451-5000 中部支社(052)243-3111 四国支社(087)831-2111  
 東北支社(022)223-0121 北陸支社(076)433-8511 関西支社(06)6616-1111 九州支社(092)852-1111  
 関東支社(03)3212-1111 # (情報関係)(076)263-0551 中国支社(082)541-4111

・記載されている製品の内容・仕様・価格は2005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、当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。



ZG-S(G)

日立 インターネット  
アプライアンス

**HITACHI**  
Inspire the Next



家庭へ、オフィスへ、広がるネットワーク  
**FLORA-ie 55mi** は新しい価値を創造します。



**Active Mobile  
Variation  
Design  
Support / Customize  
Usability**

インターネットをより身近にする  
 FLORA-ie 55mi



SP-481-50

## パフォーマンス

- ◆ CPUにTransmeta社 Crusoe™ TM5500 - 667MHzを採用、より快適な動作環境を提供します。



## 静音性

- ◆ ファンレスにより、駆動音のしない静音環境を実現。図書館や家庭で使っていても音が気になりません。

## 耐振動・耐衝撃性

- ◆ HDDの代わりにCF(コンパクトフラッシュ) ROMを採用。
- ◆ 従来のパソコンより耐久性と信頼性を向上\*1。

\*1 動作中衝撃:HDDに比べコンパクトフラッシュは約3倍の耐衝撃性を備えます。

## 防滴\*2・防塵\*3 性

- ◆ 低消費電力で温度上昇を抑制し、密閉構造を実現。
- ◆ 作業現場やちょっとした水回りでの利用が可能です。

\*2 JIS C 0920-1993 保護等級2(防滴 形)。  
\*3 JIS C 0920-1993 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開いている場合。

## 無線LAN内蔵\*4

- ◆ 無線LANモデルはアンテナを内蔵し防塵・防滴機能を維持したままのワイヤレス運用が可能。
- ◆ 128bit/40bit暗号化通信に対応。

\*4 IEEE802.11b対応。利用可能チャンネルは1~14チャンネルです。  
無線LANモデルとは別モデルです。無線LANと有線LANの同時搭載はできません。

## さまざまなシーンで利用可能

### 店舗/倉庫での商品管理端末

無線LAN内蔵なので、アンテナの出っ張りがなく、倉庫など障害物の多い所でのワイヤレス情報端末に適しています。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。



### 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や、社内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。  
TCO: Total Cost of Ownership

### 店舗でのサービス提供/オーダ端末

メニュー表示などお客さまへの情報提供、会員登録等、店舗での情報端末として活用できます。また、フランチャイズ組織での、コンパクトな情報インフラ端末としても利用できます。



### 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。地域情報はもちろん Webカメラと連携したセキュリティ向上等、新しいライフスタイル提案の第一歩です。



### 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。



# Variation

用途

首掛け、クレードル設置、アーム設置、壁掛けなど様々な使用形態をサポートします。



\*5 設置用アクセサリは取り付け金具のみです。市販のVESA準拠アームスタンドが別途必要です。

# Design

デザイン

筐体の凹凸やボタン類を極力少なくしシンプルでフラットなデザインを実現しました。組み込み等、他の機器との組み合わせにもマッチします。



システム環境に合わせ、OSを選択できるような各種モデルを用意しています。従来のシステム資産継承や周辺機器との接続、ブラウザの選択などユビキタス情報社会に対応したシステム構築をサポートします。

## サポートOSメニュー

### Windows® XP Embedded モデル (CF)\*6

- ◆ 組み込み機器用 OS である Windows® XP Embedded および、大容量CF(コンパクトフラッシュ) ROMの採用により、HDD レスの Windows® 環境を実現。ディスク破損やエンドユーザによるシステム破損の危険度を大幅に低減しています。

### Windows® XP Professional モデル (HDD)

- ◆ CF(コンパクトフラッシュ) ROMの代わりにHDD を搭載しWindows® 環境を提供。お客さまによる周辺機器ドライバやアプリケーションのインストールが可能です。

### Midori™ Linux モデル (CF) \*7

- ◆ 組み込み向けLinuxのMidori™ Linuxを採用。Web端末やJavaVMと組み合わせたJava端末としてリーズナブルなシステム構築を可能にします。

## ソフトウェアカスタマイズ

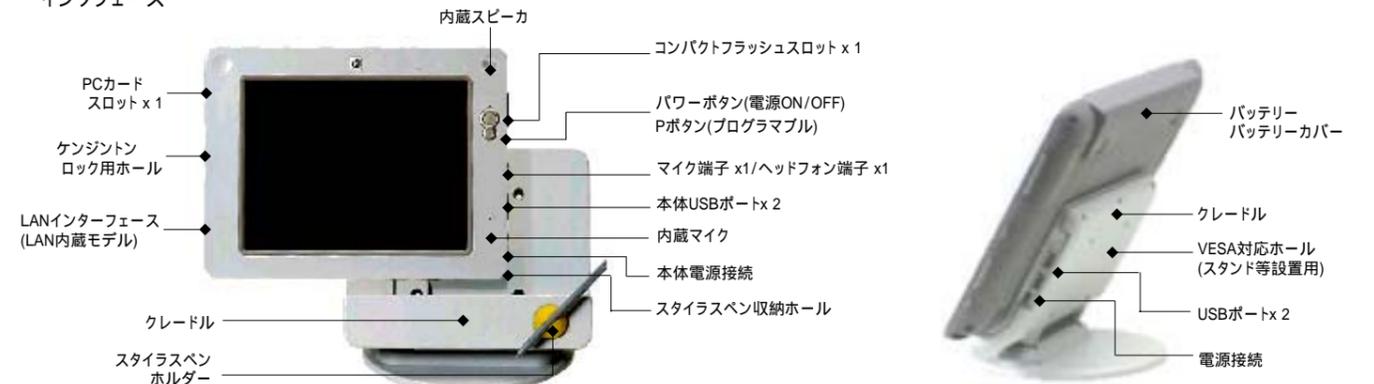
- ◆ お客さまのご要求に応じてソフトウェアのカスタマイズを行い、マスターディスクを作成します。\*7

### [Midori™ Linuxモデルカスタマイズ例] \*8

1 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します。
2 ブラウザPlug-inインストール	Real Networks社Real PlayerやAdobe社Acrobat Reader等の各種Plug-inソフトウェアをインストールします。
3 JavaVM(Runtime環境)インストール	Sun Microsystems社等のJava Runtime環境(JRE)をインストールします。
4 Citrix社 ICAクライアントインストール	Citrix社のMetaFrameサーバ用クライアントソフトウェアであるICAクライアントをインストールします。
5 WBT用 rdpクライアントインストール	WBTサーバに接続するためのLinux用 rdpクライアントソフトウェアをインストールします。

\*6 標準モデルでは、ユーザー用に約100MBのCF領域を確保し、インターネットブラウザ装置として機能します。また、組み込みシステムのため、お客さまによるソフトウェアの組み込みは制限されますが、実際の導入に際し、カスタマイズ対応が可能です。標準モデルにおける機能制限やカスタマイズ対応については、弊社ホームページ、もしくは弊社営業までお問い合わせ願います。  
\*7 作成したマスターディスクを弊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。  
\*8 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。カスタマイズ内容によって必要となるCF ROMの容量が変わる可能性があります。

## インタフェース



## タッチパネル入力

- ◆ ボタンや文字などタッチパネルで直接画面に触れて入力。
- ◆ 高精度な手書き文字認識ソフト「てが〜る」を搭載\*9。

\*9 Windows® XP Professional モデル、Midori™ Linuxモデルに搭載しています。

## FLORA-ieナビゲーション (Midori™ Linuxモデル)

- ◆ アプリケーションやホームページをアイテムとして登録し、そこから実行できるメニューソフト。
- ◆ 登録内容は、簡単な操作でお客さまによるカスタマイズが可能です。
- ◆ アイテムに触れるとあなたの「したい」が実現できます。



## オプション

品名	形名	希望小売価格	
		税込	(税抜)
USBコンパクトキーボード	PC-KB4551UB	10,500円	(10,000円)
USBホイールマウス	PC-KM5430UB	5,250円	(5,000円)
USB FDD	PC-UF2231UB	8,820円	(8,400円)
USB CD-ROMドライブ	PC-FC2100UB	22,050円	(21,000円)
クレードル	PC-AU3220UB	13,650円	(13,000円)
自立スタンド	PC-AR1510UB	7,350円	(7,000円)
首掛けストラップ	PC-AR1500UB	5,250円	(5,000円)
設置用アクセサリ (アームスタンド / 壁掛付用)	PC-AR1520UB	7,350円	(7,000円)
スタイラスペン	PC-AR1050UB	735円	(700円)
バッテリー (S)	PC-AB5900UB	8,820円	(8,400円)
バッテリー (L)	PC-AB5910UB	14,700円	(14,000円)
バッテリー (L) カバー	PC-AE3810UB	1,050円	(1,000円)
A Cアダプター	PC-AP6400UB	7,350円	(7,000円)
バッテリーチャージャー (ACアダプター含まず)	PC-BT5600UB	個別対応	



## 接続確認済み製品

品名	形名 (メーカー型番)*	希望小売価格	
		税込	(税抜)
IEEE802.11b/g アクセスポイント ORINOCO AP-600g	PCH-HS2000047757 (P865700-00)	68,040円	(64,800円)

\*本製品はメーカー型番で納品されます。  
[技術的なお問い合わせ]  
株式会社 日立システムアンドサービス ネットワーク営業部  
TEL:03-6718-5771 E-mail:wlan@hitachi-system.co.jp