

タッチパネルディスプレイ一体型

Panel Computer

パネルコンピュータ



誰でも使える、押すだけの簡単操作。
タッチパネル一体型により、
多彩な用途に応えます。

パネルコンピュータは、 お客様の利用シーンに合わせた 使い方ができます。

パネルコンピュータは、ユビキタス社会に向けたタッチパネルディスプレイ体型の薄型コンピュータです。
直感的な操作が可能なタッチパネル機能により、キーボード／マウス操作に不慣れな方でも安心してご利用できます。
またRFIDマルチリーダライタを接続することにより、登録などの手続きなしに必要な情報を会員向けに提供できるサービス
などに活用領域を拡げることができます。

オーダリング端末にも活用できる11.6型ワイドディスプレイ端末



*：画面は組み込みイメージです。

飲食店などの注文端末や、
直感的な操作が必要な場面に利用できます。

小型・軽量

- 295.3mm(W) × 200.1mm(H) × 40mm(D)の小型筐体
- 11.6型ワイド(1366×768)ディスプレイ採用

低消費電力

- CPUにATOM(1.1GHz)採用
- 最大消費電力：25W

より快適にお使いいただくために

- FANレスによる超静音
- FANレス／CF採用による信頼性・保守性向上
- 無線LAN(802.11 a / b / g / n(draft2.0)対応)標準装備
- メニュー立て機構付きスタンド(別売り)も用意
- 防塵防滴(IP52対応)

活用事例

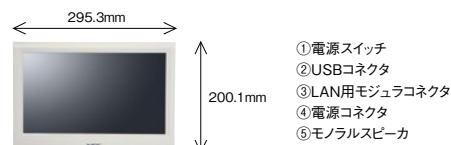


スタンド別売
メニュー立て機構付き(幅8mm)

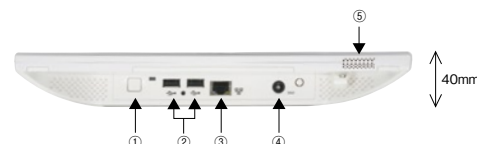


11.6型パネルコンピュータ TTO-W1/B1

〈サイズ〉



〈端子情報〉



さまざまな活用例



スリムボディ(省スペース)
厚さ40～49mmのタッチパネルディスプレイ体型の薄型コンピュータは、お客様の利用シーンに合わせて設置することが可能です。

静音性
CFモデルではディスクやFANを搭載していないため、回転音がありません。静寂を求められる場所でも、安心してご利用いただけます。

ウイルス対策(SolidProtect)
予め登録していない不正なプログラムは動作させません。アンチウイルス更新やセキュリティパッチ適用の負担がなくなります。

いたすら防止
電源、音量調節、輝度調節スイッチは、目立たない場所に配置し、いたすら防止に配慮しています。

防塵防滴
スリットレス筐体の採用など耐環境性に配慮した設計により防塵防滴規格のIP52に準拠。ほこりの多い場所や水滴の飛散する場所でもご利用いただけます。

RFIDマルチリーダの活用例

ポイント付与などの **会員サービス端末**



商品情報提供 **商品検索端末**



RFID接続オプション

RFIDマルチリーダライタを搭載した卓上据置用のオプション*です。予約などの会員向けサービス端末・商品検索端末に利用できます。

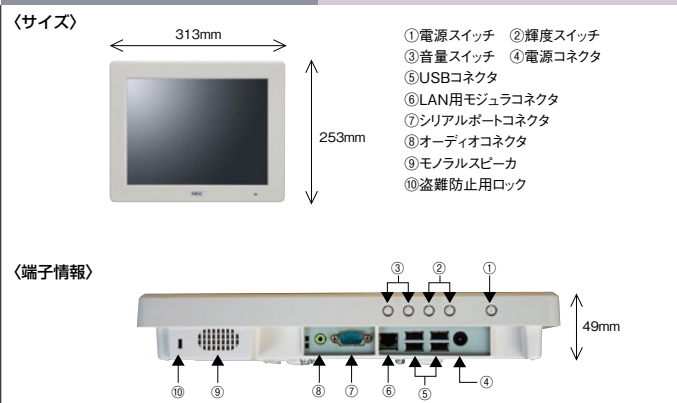
* : 11.6型、12型のXP Pro Emb版に接続可能



本オプションについては個別にご相談下さい。

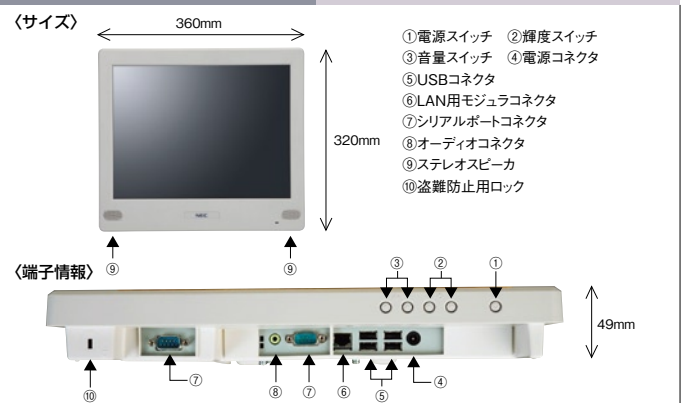
12型パネルコンピュータ

12PNC-W2A/B2A

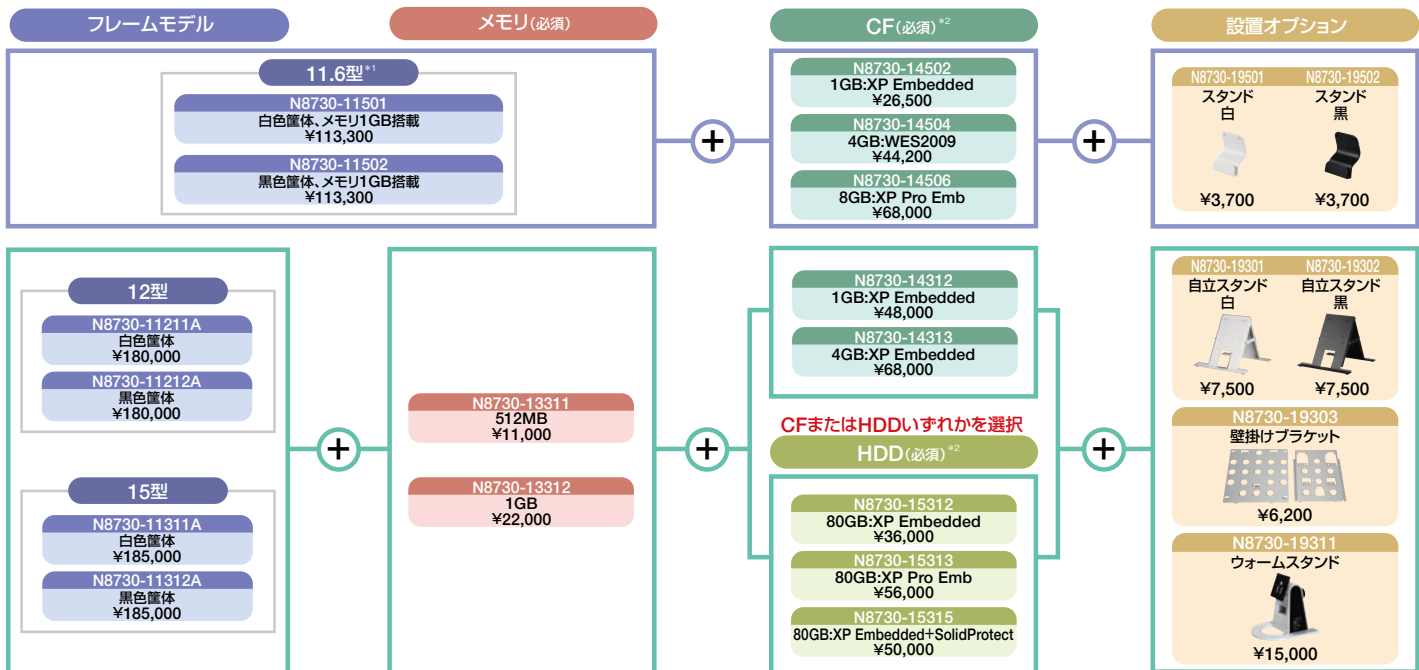


15型パネルコンピュータ

15PNC-W2A/B2A



構成セクション



スペック一覧

項目	11.6型		12型		15型	
品名	TTO-W1	TTO-B1	12PNC-W2A	12PNC-B2A	15PNC-W2A	15PNC-B2A
型名	N8730-11501	N8730-11502	N8730-11211A	N8730-11212A	N8730-11311A	N8730-11312A
						
CPU	インテル® Atom™ Z510P(1.1GHz)		インテル® Atom™ Z530(1.6GHz)			
FAN			なし			
メモリ	搭載可能メモリ 1GB		512MB/1GB(最大1GB)			
CF/HDDスロット	1スロット(CF)		1スロット		1スロット(CF/HDD選択)	
サウンド機能	モノラルスピーカ		ステレオスピーカ			
ネットワーク機能	有線 IEEE802.11a/b/g/n(draft2.0)対応		無線 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Tx1		なし	
インタフェース	シリアル なし		RS232C×1		RS232C×2	
	USB USB2.0×2		USB2.0×4		Line-out×1	
	オーディオ なし					
LCD	11.6型ワイド(1366×768)		12.1型XGA(1024×768)		15.0型XGA(1024×768)	
タッチパネル			抵抗膜方式			
サポートOS	Microsoft® Windows® XP Embedded Microsoft® Windows® XP Professional for Embedded Systems		Microsoft® Windows® XP Embedded Microsoft® Windows® XP Professional for Embedded Systems			
外形寸法(W×H×D)	295.3×200.1×40mm		313×253×49mm		360×320×49mm	
質量	約1.25kg(ACアダプタ除く)		約2.5kg(ACアダプタ除く)		約3.5kg(ACアダプタ除く)	
電源			AC100V±10%、50/60Hz±1Hz(ACアダプタ経由)			
消費電力	13W(標準)/25W(最大)		23W(標準)/40W(最大)		28W(標準)/45W(最大)	
温度/湿度条件			0℃~40℃* /20%~85%(結露なきこと)			
防塵防滴			IP52			

*: HDD搭載時は5℃~35℃

環境負荷低減

RoHS指令準拠

電気・電子機器に含まれる特定有害物質(鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、ポリ臭化ビフェニル(PBB)、ポリ臭化ジフェニルエーテル(PBDE)の6物質)の使用制限に関する欧州議会および理事会指令です。パネルコンピュータでは、全てのモデルがRoHS指令に準拠しています。

■注意事項 ●本機で搭載の各種インタフェース(シリアル、USBなど)に関しては、そのインタフェースに対応したすべての周辺装置の動作を保証するものではありません。 ●本機には、寿命部品(タッチパネル、ハードディスク、CF、ACアダプタなど)が含まれています。本機の寿命部品の交換は有償となります。 ●ハードディスクの容量表記は、1GB=1000B換算です。1GB=1024B換算のものとは、表記上、同容量でも実容量は少なくなります。

■正式名称 ●XP Embedded:Microsoft® Windows® XP Embedded ●WES2009:Microsoft® Windows® Embedded Standard 2009 ●XP Pro Emb:Microsoft® Windows® XP Professional for Embedded Systems

■商標 Microsoft、Windowsは、米国Microsoft社の米国及びその他の国における登録商標です。 インテル®、Atomは、アメリカ合衆国およびその他の国におけるインテルコーポレーションおよびその子会社の登録商標または商標です。 本カタログに登場する製品名は、一般に各社の商標または登録商標です。

安全に関するご注意

ご使用の前に、各種マニュアルに記載されております注意事項や禁止事項をよくお読みの上、必ずお守りください。誤った使用法は火災・感電・けがなどの原因となることがあります。

人と地球にやさしい情報社会へ

お問い合わせは、下記へ

NEC プラットフォーム販売本部

〒108-8424 東京都港区芝五丁目33-8(第一田町ビル)

TEL:03(3456)0730

●このカタログの内容は改良のために予告なしに仕様、デザインの変更をすることがありますのでご了承ください。

●本カタログに記載されている製品の補修用部品の最低保有期間は、製造打ち切り後5年です。

●本製品(ソフトウェアを含む)が、外国為替および外国貿易法の規定により、輸出規制品に該当する場合は、日本国外に持ち出す際に日本国政府の輸出許可申請など必要な手続きをお取りください。詳しくは、マニュアルまたは各製品に添付しております注意書きをご参照ください。



このカタログは環境にやさしい植物油インキを使用しています。