



http://www.ctsj.co.jp

Industrial Barebone Computer

Low Power Consumption / Wide Temperature Range



BASIC CTA-U600



STANDARD CTA-U700

産業用PC がお求めいただき易いベアボーンで登場

CTS は永年に亘り工業用あるいは産業用でご利用いただくコンピュータならびにその構成素材を各方面にお届けしてまいりました。この経験より、大変コンパクトで消費電力の低い高性能な産業用にご使用いただくための低価格なPCをベアボーンの形でお届けいたします。

BASICシリーズ CTA-U600 O.S.やアプリケーションのすべてをインストール後に出荷されるシステムに適したコンピュータとして最適です。主ドライブと主メモリを実装いただくことでハードウェアは完成します

STANDARDシリーズ CTA-U700 CTA-U600の基本性能はそのままに、スリムサイズのオプティカル補助ドライブの搭載を可能にした構成です。CD-ROMやDVDなどが必要なシステムに最適です。CTA-U600と同様に主ドライブと主メモリを実装いただくことでハードウェアは完成します。

+60 500MHz / 1.5GHz 広温度範囲と低消費電力 各シリーズともに周囲温度0 ~ +60 での動作を保証した低消費電力設計のENDATシリーズ産業用マザーボードを採用しています。CTA-U600、CTA-U700ともEDENプロセッサ500MHz搭載のModel-05とC7プロセッサ1.5GHz搭載のModel-15の2モデルからお選びいただけます。更に各モデルは主ドライブとしてCFカードを用いるためのCFアダプタを実装したModel-05CF、Model-15CFもご用意しました。CTA-U600 CTA-U700 を幅広いご利用形態でご活用ください。



http://www.ctsj.co.jp

CTA - U600・U700 産業用ベアボーン PC



A4 サイズ 74mm厚

搭載されたENDATシリーズのMini-ITXフォームのマザーボード(Unicorn Computer Corp.製 動作保証周囲温度範囲 0 ~ +60)はCN700 + VT3782R Plusチップセットを採用し、消費電力が極めて低く、温度上昇が少なく、しかも高機能で高性能な特長を備えています。また、産業用として重要な長期間の安定供給が可能な製品で、本ベアボーンPCも同様です。PC本体はデスクトップ設置が可能な、ほぼA4サイズ、高さ74mmのコンパクトな形状で、かつその形状は限られたスペースへの組み込みが容易で、様々な場面、用途でご利用いただけます。

PCを完成するため本体に追加が必要な主メモリーは入手性の良いDDR タイプ、取扱いが大変容易です。本体は 試験用の仮H.D.Dと仮DDR メモリーを組み込んで検査され、12時間以上のヒートランを経て出荷されますので、安心です。

| シリーズ | CTA U600 | CTA U600 | CTA U600 | CTA U600 | CTA U700 | CTA U700 | CTA U700 | CTA U700 |
|----------|--|----------|-----------|----------|-------------------|----------|-----------|----------|
| Model | - 05 | - 15 | - 05CF | - 15CF | - 05 | - 15 | - 05CF | - 15CF |
| CPU | Eden | C7 | Eden | C7 | Eden | C7 | Eden | C7 |
| FSB | 500MHz | 1.5GHz | 500MHz | 1.5GHz | 500MHz | 1.5GHz | 500MHz | 1.5GHz |
| BIOS | AWARD フラッシュBIOS | | | | | | | |
| 主メモリー | DDR 400 / 533 メモリソケットx1 搭載可能メモリーは 1GB(最大) | | | | | | | |
| 主ドライブ空間 | 2.5"/3.5"H.D.D x1 | | CFカード x1 | | 2.5"/3.5"H.D.D x1 | | CFカード x1 | |
| インターフェイス | SATA (PATA可) | | PATA(IDE) | | SATA (PATA可) | | PATA(IDE) | |
| 補助ドライブ | スリムサイズのオプティカルドライブを実装可能 | | | | | | | |
| Raid対応 | Raid 0, 1, JBODをSATAドライブに対しサポート (オプションの2.5"x2マウントが必要です) | | | | | | | |
| VGAポート | 背面にDB15にて出力 画面構成比 4:3 または16:9 1200*1600dpi最大 (32ビット) | | | | | | | |
| LANポート | 10/100Base-T 背面に RJ45(メス) | | | | | | | |
| USBポート | USB2.0 背面に 2ポート + オンボードにヘッダピンで2ポート | | | | | | | |
| COMポート | 背面にDB9にて 3ポート(COM1~COM3) 内部にボックスヘッダで1ポート(COM4) | | | | | | | |
| PRTポート | 背面に DB25にて 1ポート | | | | | | | |
| 拡張スロット | PCI 32ビット x1 (オプションのライザカード UR-301Lが必要です) | | | | | | | |
| その他 | W.D.T内蔵 (0~255秒/分) G.P.I.O DI/DO 各4点(C-MOS/TTL)をヘッダピンで使用可能 | | | | | | | |
| 動作環境 | 周囲温度: 0 ~ +50 相対湿度: 20% ~ 90%(非結露を条件とします) | | | | | | | |
| 電源 | AC100V/200V ±10% HDD1台装着・O.S.起動中 50VA以下・待機時 約40VA | | | | | | | |
| 寸法・重量 | 74(ゴム足使用時は77)x 300 x 197 mm / 3.5Kg・H.D.D含まず | | | | | | | |
| 別売オプション | 32ビットPCI x1 ライザカード UR-301L 2.5"H.D.D x2 マウントキット UM-2522 4cm x 4cm 20mm ケースファン UF-0420B2 (2重ボールベアリング型) マイクロIDEフラッシュドライブ 128MB ~ 8GB (IDEポート直結型垂直フラッシュドライブ) | | | | | | | |

株式会社シーティーエス

〒244-0815 横浜市戸塚区下倉田町244-1 第八山仁ビル1F

TEL:045-861-8986 FAX:045-861-8987

仕様、外観は改善のため予告無く変更されることがあります。