SE　Ｃｏｍｐａｃｔ PC　（事業所向け）

業務用パソコンの紹介

省電力×パワフル×ファンレス　ハイパフォーマンス、スマートシステム対応のパソコンです。使い方は自由です。御社は、どのように使いますか？

省電力

- ＳＥ　Ｃｏｎｐａｃｔ　ＰＣは、消費電力７Ｗから１２Ｗです。
- ソーラーシステムも利用可能です。
- ＣＰＵのＴＤＰは、１．６ＧＨＺで３．５Ｗ　１．８６ＧＨＺで６．５Ｗです。
- ＤＣ１２Ｖ電源の入力でバッテリーでの駆動も利用可能です。

パワフル

- ＣＰＵには、低電力型　１，６ＧＨＺまたは１．８６ＧＨＺ　４スレッドを搭載しています。
- 低電力なのにパワフルなパソコンです。
- WindowsＯＳも走ります。
- ＳＳＤのＳＬＣを採用すれば、アクセスも動作もさくさく動きます。

省スペース

- SE-Compact　PCは、１３５mm×８５mmの超コンパクトパソコンです。
- スマートフォンと同等な大きさ、手のひらサイズで狭い場所でも設置可能です。
- AC電源のない場所でも設置可能OK。
- パソコンと思えないほど小さい外形です。

ファンレスPC

- 完全ファンレスパソコンです。
- 外装から効果的に内部の熱を放散します。これにより静音化を達成。
- Micro SSD 等を採用すれば消費電力も少なく、対衝撃性など高い信頼性を達成します。
- 外装温度　MAX６０℃に対応し、高い信頼性が得られました。

高耐久性

- SE-compact PCは、外装が工業用仕様であり、曲げ部分なしのアルミダイキャストを採用しています。
- 外装そのものが熱拡散用に使用されており、対衝撃、対ショック、振動、環境対応温度に優れています。
- ハードディスクをSSDにすることで、幅広い用途への対応が可能です。

環境対応　電源供給

- 通常７Wから高負荷時１２W使用時の超低消費電力を実現しました。
- １２WとACアダプター３７０ｇの重量と超小型、工業用パソコンとして、省資源化を実現しました。
- 供給電源として、
- AC１００V　DC１２V専用ACアダプター仕様
- DC１２V入力専用ジャックを使用すること

  で、バッテリーより供給可能
- DC１２Vソーラーシステムより、電源供給が可能です。
- AC電源のない場所での使用を可能にしました。

新型HTPC（ホームシアターPC）対応

- HHシリーズのHDMIコネクター仕様によりhigh Definition audioとのコラボにより、気になる雑音のない高品位のホームシアターを実現します。
- 使いかっての良いホームシアターとして利用可能です。
- High Definition audio(HDA audioの略)インテルが提唱したサウンドインターフェイスの略でAC97規格の後継規格です。ホームシアターに適した規格を採用しています。

PC機能をフルに実現

- Intel cedarniew-M/1.6G TDP3.5W/1.86G TDP6.5W
- Intel cedarview-M　and　NM10　ｃｈｉｐｓｅｔ
- USBポート（USB２　２ポート　外部）
- DVI（（ディスプレイポート（１９００×１２００）
- HDMI　（（テレビ　１９００×１２００）
- １０，１００，１０００Base　Ｔ　Ethernet
- 主要なOSに対応
- 省電力化を実現

ＳＥ－ＣｏｍｐａｃｔＰＣ　総称

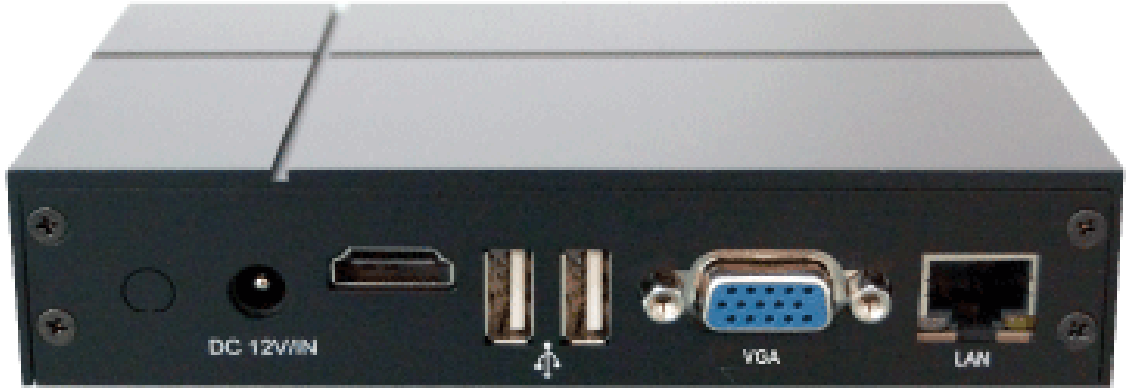
- 良い点
- 完全カスタムメイドです。お客様の仕様で製作します。
- 超小型、Ｄ８５×Ｗ１３５×Ｈ３０
- 低消費電力、通常７Ｗから１２Ｗ　ＡＣアドプター使用時
- 高耐久性、アルミダイキャストフレーム採用
- 清音化　ファンレス仕様により完全ファンレス化を実現
- 電源供給　ＤＣ１２Ｖ入力の為、電源の供給がソーラーシステムやその他バッテリー等の供給可能
- 悪い点
- ビデオ性能は、良くない為、ビデオ等、編集機としては適応しない。
- 省電力ＰＣの為、ハイスピードのパソコンには適応しない。

使い方色々、お客さまからのご意見

- AC電源のない場所で使用可能か？可能です。ＤＣ１２Ｖ入力で可能にしました。
- 通常のパソコンとして使用可能か？特に問題ありませんが、ビデオ編集等、ハイスピードは不可。
- 熱の対策は大丈夫ですか？　０℃～６０℃の範囲であれば大丈夫です。
- ただし、６０℃になるようでしたら、そのままでなく、冷却対策をおねがいします。（シャーシおよび放熱版等を使用）、ＭＡＸ５０℃までなら、そのままで使用可能です。
- 無線での遠隔操作は、可能か？　可能です。　ネットワークカメラ使用時もOKです。
- 無線で監視をしたいが可能か？　可能です。　ＷＩＦＩと監視ソフトを使用すればＯＫです。
- ホームシアターとして使用したい！問題ありません。通常のメディアセンターを使用すればＯＫ
- カーＰＣとして使いたい！問題ありません。カーモニターの選択が必要です。ＨＤＭＩ、ＶＧＡ
- 機械の制御に使用したい！問題ありません。ＷＩＮＤＯＷＳＯＳで使用可能です。
- ＵＳＢ機器は使用可能ですか？　ＷＩＮＤＯＳ用のＵＳＢ２．０対応機器であれば可能です。
- ＧＰＳ機器は使用可能ですか？　可能です。　オプション機器として用意しています。

カスタムメイドＰＣ　旧シリーズ

ＤＨ　シリーズ



ＨＨ　シリーズ

オプション一覧

- ＣＰＵの選択　１．６ＧＨｚ／１．８６ＧＨｚ
- モニター出力　ＶＧＡ／ＨＤＭＩ仕様＊ＤＶＩ仕様
- 供給電源　ＡＣアダプター/DC12Vプラグ/バッテリー等
- その他　ＧＰＳ　ＩＥＥ１３９４　３Ｇ
  Bleutooth　ＷＩ－ＦＩ　I/O
- ソリッドステートディスク　Ｍｉｃｒｏ　ＳＳＤ　ＭＬＣ／ＳＬＣ
- ＯＳ　ｗｉｎｄｏｓ　７　Ｌｉｎｕｘ　Ａｎｄｒｏｉｄｏ

カスタムメイドＰＣ　旧シリーズ

ＤＨ　シリーズ

ＣＨ　シリーズ

オプション一覧

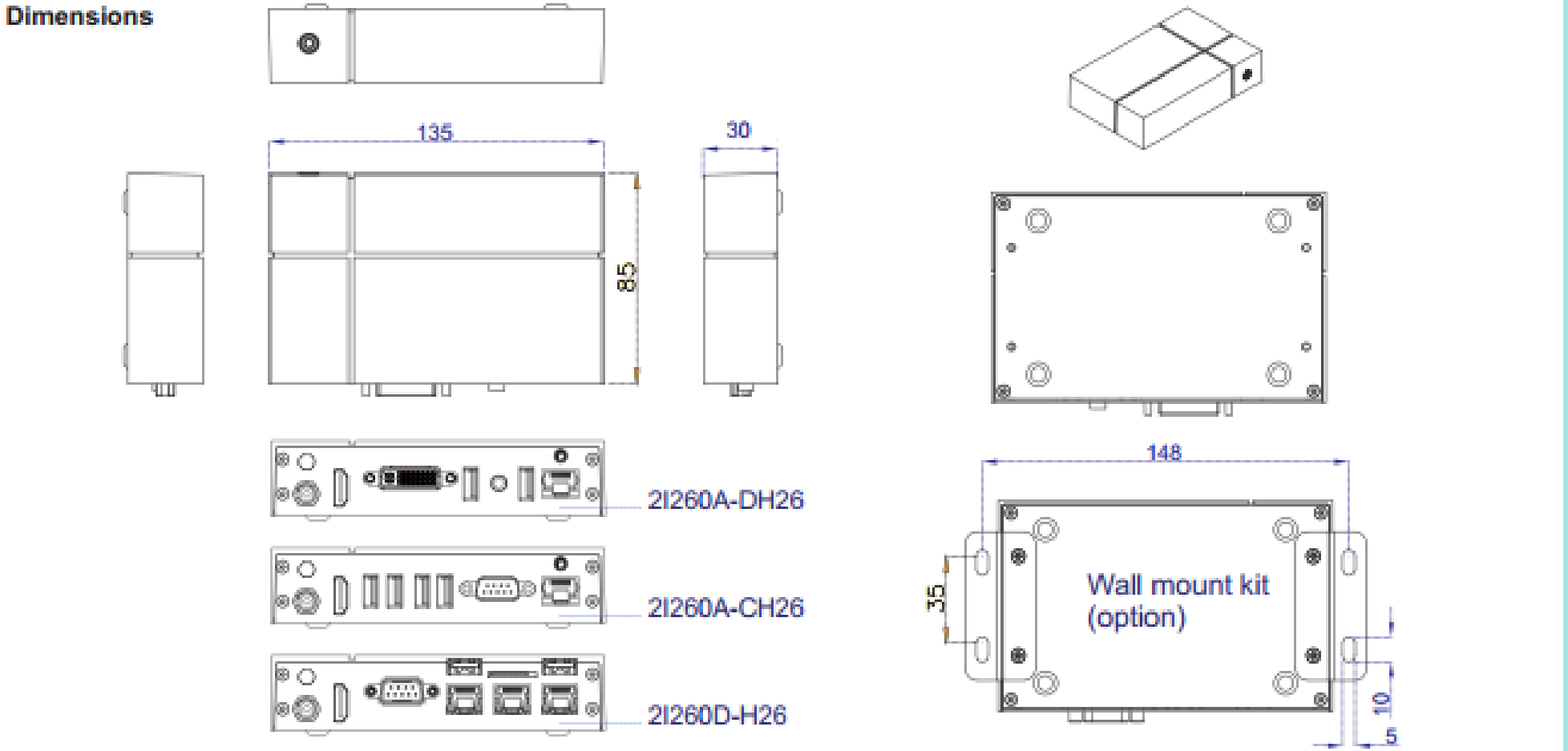
- ＣＰＵの選択　１．６ＧＨｚ／１．８６ＧＨｚ
- モニター出力　ＶＧＡ／ＨＤＭＩ仕様＊ＤＶＩ仕様
- 供給電源　ＡＣアダプター/DC12Vプラグ/バッテリー等
- その他　ＧＰＳ　ＩＥＥ１３９４　３Ｇ
  Bleutooth　ＷＩ－ＦＩ　I/O
- ソリッドステートディスク　Ｍｉｃｒｏ　ＳＳＤ　ＭＬＣ／ＳＬＣ
- ＯＳ　Ｗｉｎｄｏｓ７・１０　Ｌｉｎｕｘ　Ａｎｄｒｏｉｄ

旧モデル　仕様

- ＣＰＵ型番
  Intel Cedarview-M　(Dual core pocessor)
  N2600 1.6GHz TDP 3.5W/N2800 1.86GHz TDP 6.5W
- マザーボードチップセット
  Intel Cedarview-M and NM10
- BIOS
  Award BIOS
- グラフィック
  Intel Cedarview-M Integrated Graphics chipset.
  N2600 400 MHz or N2800 640 MHz
- メモリ
  On boerd DDR3 SDRAM 2GB/4GB
  N2600 Memory DDR3 data transfer rate of 800MT/s
  N2800 Memory DDR3 data transfer rate of 800MT/s

- SSD
  On board SSD 2/4/8/16/32/64 GB (カスタマイズ可能)
- SATA
  One SATA port with independent
  DMA operation supported
  mSATA share with mini PCIe (カスタマイズ可能)
- ネットワーク
  1x Realtek RTL8111F 10/100/1000 Mbps
- 音声出力
  Intel High Definition Audio Specification
  Supoot Line-out
- 画面出力
  1x DVI-D support resplution 1920×1200(For 21268-DH)
  1x HDMI support resplution 1920×1200(For 21268-DH)
- 電源
  On board DC +12V±5%
  convert to +3.3V/+5V/+12V for system

- ケース
  85 D x 135 W x 30 H mm
- 耐湿性
  5%～95%
- 耐熱性
  0℃～60℃



カスタムメイドＰＣ　新シリーズ

2I380A　シリーズ

オプション一覧

- ＣＰＵの選択　１．４９ＧＨｚ／１．９１ＧＨｚ
- モニター出力　ＶＧＡ／ＨＤＭＩ仕様
- 供給電源　ＡＣアダプター/DC12Vプラグ/バッテリー等
- その他　ＧＰＳ　ＩＥＥ１３９４　３Ｇ
  Bleutooth　ＷＩ－ＦＩ　I/O
- ソリッドステートディスク　Ｍｉｃｒｏ　ＳＳＤ　ＭＬＣ／ＳＬＣ
- ＯＳ　Ｗｉｎｄｏｓ７．１０　Ｌｉｎｕｘ　Ａｎｄｒｏｉｄ

新モデル　仕様

- ＣＰＵ型番
  Intel Atom Processor
  Bay Trail-I E3815 1.46GHz 最大 TDP　5W　(Single core processor)
  Bay Trail-I E3845 1.91GHz 最大 TDP 10W (Quad core processor)
- マザーボードチップセット
  Intel Bay Trail-I E3815/E3845 Chipset
- BIOS
  Insyde UEFI BIOS
- グラフィック
  Intel HD Graphics
  E3815 400 MHz or E3845 542MHz
- メモリ
  On boerd DDR3 SDRAM 2GB/4GB
  1066 MHz for E3815
  1333 MHz for E3845

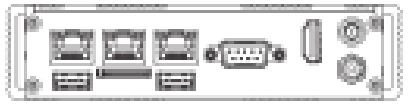
- SSD
  On board SSD 2/4/8/16/32／６４G(カスタマイズ可能)
- SATA
  1 x SATA ports 2.0 Data transfer ratesupto3.0Gb/s(300MB/s)
  1 x mini card socket for mSATA
- ネットワーク
  Intel I211 Gigabi t Network Connection
  1 x Intel 10 / 100 / 1000 Mbps
- 音声出力
  Intel High Definition Audio Specification
  Supoot Line-out /Mic-in
- 画面出力
  1x HDMI support resplution 1920×1200
  1x VGA support resplution 1920×1200
- 電源
  On board DC +12V±5%
  convert to +3.3V/+5V/+12V for system

- サイス
  102 x 73 mm (2.5 inch)
- ケース
  35 H x 145 W x 84 Dmm
- 耐湿性
  5%~95%
- 耐熱性
  -20℃~60℃

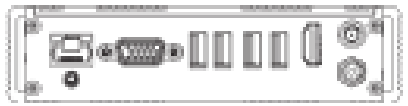
Dimension

2I380A

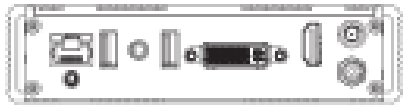
2I260D

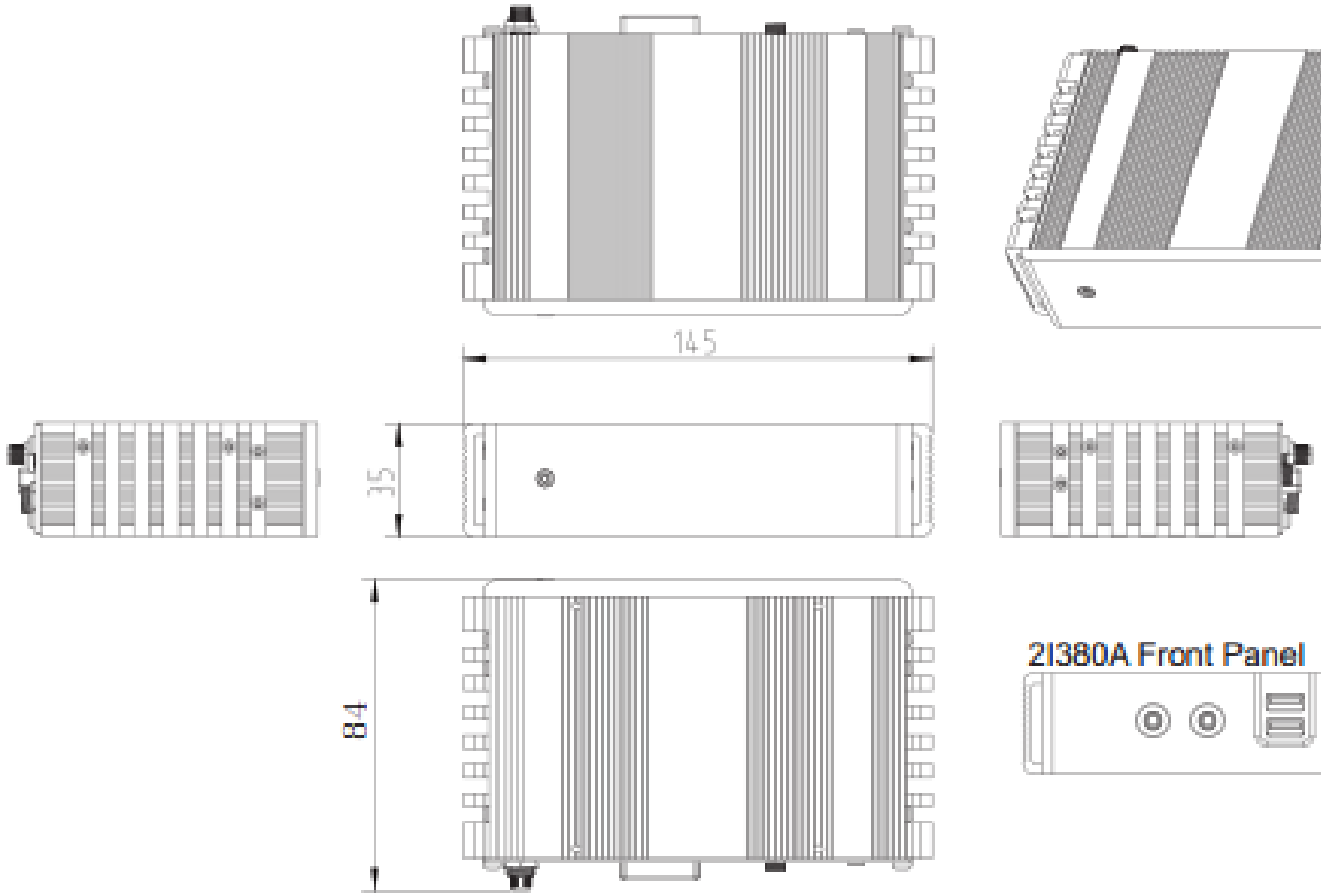


2I260A-CH

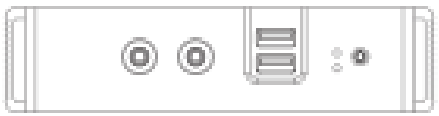


2I260A-DH





2I380A Front Panel



まずはご相談下さい。

お見積もり致します。