

マイクロサーバの新しい形

MADE IN JAPAN

高性能ながらFANレスで
マイクロサーバに仕上げました



隅々に構築されたネットワーク
見えないところで動くマイクロサーバ
ネットのインフラを支えています

卓越した性能

- サバ太郎にIntel® Core™ 搭載仕様が登場
- 独自の高効率放熱技術により、Core™ i7をファンレスで実現
- Core™ シリーズが持つ卓越した性能をマイクロサーバでも利用可
- USB 3.0による外部HDDにより高速大容量ストレージにも対応
- BGA版CPUの採用により、ECCメモリーも利用可能
- HDMI出力はCoreシリーズの高いグラフィック性能を提供します
- HDD、デュアルSO-DIMMソケットなどで格段に機能アップ

仕様¹⁰⁾

項目	Type-C
CPU ²⁾ (太字は標準品)	i7-3555LE 2C/4T 2.5GHz/3.2GHz TDP:25W(注2)(注3) i7-3517UE 2C/4T 1.7GHz/2.8GHz TDP:17W i3-3217UE 2C/4T 1.6GHz/NA TDP:17W(注3) Celeron-1020E 2C/2T 2.2GHz/NA TDP:35W Celeron-1047UE 2C/2T 1.4GHz/NA TDP:17W(注3)
メインメモリー	DDR3 SO-DIMM1600 non-ECCx1, ECCx1 (組み合わせとサイズは指定可能)
チップセット	QM77
BIOS	Insyde H2O® UEFI BIOS
FLASH-ROM	64Mbit E ² P- FLASH (SPI)
グラフィック機能	Intel® GT2-4000 HD-Graphics (Celeron®-1020E)
外部Display I/F	HDMI
USB	USB3.0 x 4ch
HDD ⁶⁾	2.5インチx2 SATA3.0
mSATA	SATA2.0 x 1 (ソケットを準備)
Gb-LAN	DUAL LAN (QM77+Intel® 82579x1, 82583x1)
シリアルポート	なし
オーディオ機能	HDMI Display Audio
FANレス動作	可能
電源入力	入力電圧: DC+12V (ACアダプタ: 100V仕様)
消費電力 ⁷⁾⁸⁾ (TDP)	最大35W/平均15~20W@ ULV版 最大45W/平均20~30W@標準電圧版CPU
寸法(mm)及び質量	寸法: 107.4(W)x146.2(D)x69.9 (H) 質量: 1.2kg ⁸⁾

サバ太郎 Type-Cシリーズ・マイクロサーバの特徴

- Intel® 第3世代Core™ シリーズを搭載した高性能マイクロサーバ
- 用途に合わせて様々なCPUを選択可能
- 小型ながら2台の2.5インチHDDを搭載可能
- Intel® ラピッドストレージRAID機能に対応したSATA3.0x2 HDD-I/F
- 機種ごとにi7からCeleron®まで、クロックや電力等からCPUを選択
- ECC付きまたはnon-ECCのメモリーを選ぶことが可能
- 最大16GByte、DDR3-1600 SO-DIMM x2 (ECC + non-ECC)
- 完全ファンレスに対応
- CPU基板も筐体も自社独自設計だから可能な超小型筐体
- ACアダプタで動作が可能な低消費電力
- 国内製造による高品質、高信頼性及び環境負荷低減も実現
- 電解コンデンサレスによる長寿命設計
- 多彩なOSに対応(各種Windows、Linuxテイストリビューション)

標準品とBTO

- 標準仕様製品を準備しています
- BTOによりお客様のご要求に合った製品をご提供いたします
- 筐体や実装オプションによるカスタマイズにも対応⁵⁾

1) 仕様は予告なく変更されることがあります。

2) 周囲温度で高CPU/GFX負荷の場合、CPU性能が低下します。

3) このタイプのCPUは受注生産になることがあります。

4) 各TYPEともにOEM仕様はシャワーカラーが黒です。

5) 仕様変更やケース色など各種カスタマイズも対応いたします。

6) ドライブは各種容量及びHDDまたはSSDを選択可能。

7) ピーク電力は瞬間的にオーバーすることがあります。

8) ドライブを除く。

9) 会社名および製品名などは一般的に各社の登録商標です。

10) 2015年5月時点での仕様です。