

報道関係者各位

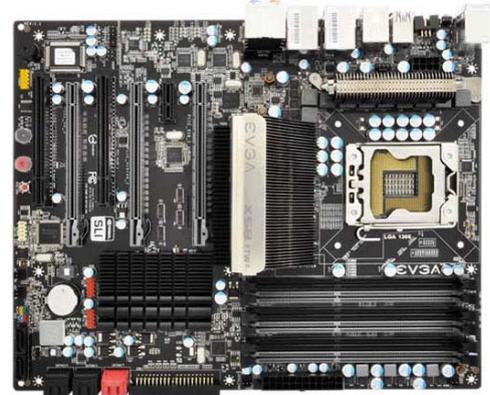
2010年9月16日

EVGA 正規代理店 株式会社リンクスインターナショナル

**Intel X58 チップ搭載！ LGA1366 Intel Core i7 プロセッサ対応！
USB 3.0、SATA 6Gb/s、3-Way SLI、DDR3 トリプルチャンネル対応
8+2 フェーズPWM電子回路、パッシブヒートシンク搭載！
EVGA独自のOC機能やユーティリティソフト「E-LEET」付属
EVGA X58 FTW3 ATXマザーボード 132-GT-E768**

EVGA 正規代理店 株式会社リンクスインターナショナル(本社:東京都千代田区、代表取締役:川島義之)は、Intel X58 チップ搭載！ LGA1366 Intel Core i7 プロセッサ対応 EVGA X58 FTW3 ATX マザーボード 132-GT-E768 を 2010 年 9 月 18 日より全国の PC パーツ専門店にて発売開始いたします。

132-GT-E768 は、Intel X58 Express チップセットを搭載した、ATX 規格、LGA1366、3way-SLI と CrossFire X、USB 3.0、SATA 6Gb/s、DDR3 トリプルチャンネル対応のマザーボードです。Intel Core i7、Xeon 5600/5500/3500 シリーズのプロセッサに対応します。8+2 フェーズ PWM 電子回路や EVGA 独自の OC 機能やツールを備えており、ゲーミングやベンチマーキングで素晴らしいパフォーマンスを発揮します。



8+2 フェーズ PWM 電子回路を搭載しています。CPU に安定した電源供給を行います。通常の使用時の安定性はもちろんのこと、オーバークロック動作時に高い安定性を実現します。スイッチング周波数 1067kHz まで対応しています。

固体コンデンサを採用しています。低インピーダンス、低 ESR の固体コンデンサは従来の電解コンデンサに比べ経年劣化が少なく、高い耐久性を実現しています。

CPU ソケットのピンに、電気抵抗が低く通導性に優れている金メッキコネクタを採用しています。耐久性に強く、ピンの劣化を抑制します。

チップセット用にパッシブヒートシンクを搭載しています。大型のヒートシンクを採用しており、発熱の大きいチップセットを強力に冷却します。

USB 3.0 インターフェースに対応しています。USB 2.0/1.1 の約 10 倍となる最大転送速度 5Gb/s を実現します。大容量のデータのやり取りに威力を発揮します。

SATA 6Gb/s インターフェースに対応しています。SATA 3Gb/s の約 2 倍となる最大転送速度 6Gb/s を実現します。高速なデータ転送により快適なドライブ環境を提供します。

3 本のメモリに同時にアクセスを行い、転送速度を向上させるメモリのトリプルチャンネル動作に対応しています。DDR3 メモリをサポートし、動作周波数 1600(OC)MHz に対応いたします。

接続バスには、従来の PCI Express 1.1 に加え、2 倍の帯域幅を実現する新世代バス規格の PCI Express 2.0 をサポートします。PCI Express 1.1 と互換性を持ち、データ転送速度が 16 レーンでは 16GB/秒と、より高速なデータ転送が行なえます。

マルチ GPU テクノロジである NVIDIA SLI と ATI CrossFireX に対応します。複数のグラフィックカードを並列動作させ、GPU への処理バランスを分散し、3D 処理能力をより高める技術です。

ギガビット LAN コントローラを 2 個搭載しています。2 つのギガビット LAN をチーミング機能で使用するにより、総合的なスループットの向上が可能です。

最高品質のオーディオ再生性能を備え、High Definition Audio に対応しています。最大 8 チャンネルの音声を同時再生することができます。マルチストリーミング機能に対応し、手軽なセットアップが可能になりました。

マザーボード上に搭載されている LED により、起動時は POST コード、起動後は CPU の温度をモニターできます。オーバークロックの設定を行いながら、CPU の温度を瞬時に確認することができるので便利です。

ボード上に電源、リセットボタン、CMOS クリアボタンを搭載しています。システムのセットアップやメンテナンス時に、電源の ON/OFF、リセット、CMOS クリアの操作を素早く行えるので便利です。

マザーボード上に電圧リードポイントを搭載しています。テスターを使って正確な電圧を計測することができます。

EVGA Vdroop Control に対応しています。CPU 電圧が下がるのを防ぎ、より安定したオーバークロックを行うことができる EVGA 独自の機能です。また、自動的に CPU をオーバークロックする EVGA DummyOC に対応しています。

Windows 上からマザーボードの QPI やシステムの電圧をコントロールできるユーティリティソフト EVGA E-LEET を付属しています。システムをリセットせずに、設定を行うことができます。

オプション(別売り)の EVGA 専用のオーバークロック用のデバイス EVBot に対応しています。特別なソフトウェアをインストールすることなく、システムが起動した状態で、リアルタイムに電圧やクロックをコントロールすることができます。

対応 CPU は、LGA1366、Intel Core i7、Xeon 5600/5500/3500 シリーズプロセッサです。対応メモリは、メモリスロット×6、DDR3 1600(OC)MHz、最大 24GB まで対応しています。拡張スロットは、PCI-Express x16 スロット×3 (x16 動作×2、x8 動作×1)、PCI-Express x1 スロット×1、PCI スロット×2 です。

ストレージ接続は、SATA 3Gb/s×6[※1]、SATA 6Gb/s×2[※2]、IDE×1、USB 2.0/1.1×12(リアパネル I/O ポート×8、内部 I/O コネクタ×4)[※3]、USB 3.0×2、IEEE1394a×2(リアパネル I/O ポート×1、内部 I/O コネクタ×1)[※3]です。リアパネル I/O ポートは、PS/2 キーボード×1、CMOS クリアボタン×1、EVBot コネクタ×1、IEEE1394a×1、USB 3.0×2、USB 2.0/1.1×8、ギガビット LAN×2、オーディオ 6 ジャック×1。

同梱ケーブルは、SATA ケーブル×6、USB 2.0/1.1 & IEEE1394 ブラケット×1、ペリフェラル電源コネクタ→SATA 電源変換コネクタ×3、IDE ケーブル×1、3-Way SLIブリッジ ×1、2-Way SLIブリッジ×1 が付属[※4]します。フォームファクタは ATX、サイズは 243.8mm×304.8mm です。

- [※1] ICH10R により、RAID0/1/5/10/JBOD に対応しています。
- [※2] Marvell 9218 チップにより、RAID0/1 に対応しています。
- [※3] 最大数利用するには別途 USB/IEEE1394 ケーブルをご用意ください。
- [※4] 付属品は予告なく変更される可能性があります。

【132-GT-E768 製品特徴】

・Core i7 対応 Intel X58 チップセット搭載

132-GT-E768 は、Intel X58 Express チップセットを搭載した、ATX 規格、LGA1366、3way-SLI と CrossFire X、USB 3.0、SATA 6Gb/s、DDR3 トリプルチャンネル対応のマザーボードです。Intel Core i7、Xeon 5600/5500/3500 シリーズのプロセッサに対応します。8+2 フェーズ PWM 電子回路や EVGA 独自の OC 機能やツールを備えており、ゲーミングやベンチマーキングで素晴らしいパフォーマンスを発揮します。

・8+2 フェーズ PWM 電子回路搭載

8+2 フェーズ PWM 電子回路を搭載しています。CPU に安定した電源供給を行います。通常の使用時の安定性はもちろんのこと、オーバークロック動作時に高い安定性を実現します。スイッチング周波数 1067kHz まで対応しています。

・長寿命 固体コンデンサ採用

固体コンデンサを採用しています。低インピーダンス、低 ESR の固体コンデンサは従来の電解コンデンサに比べ経年劣化が少なく、高い耐久性を実現しています。

・CPU ソケットピンに金メッキを採用

CPU ソケットのピンに、電気抵抗が低く導電性に優れている金メッキコネクタを採用しています。耐久性に強く、ピンの劣化を抑制します。

・チップセット用パッシブヒートシンク搭載

チップセット用にパッシブヒートシンクを搭載しています。大型のヒートシンクを採用しており、発熱の大きいチップセットを強力に冷却します。

・USB 3.0 インターフェース対応、最大転送速度 5Gb/s を実現

USB 3.0 インターフェースに対応しています。USB 2.0/1.1 の約 10 倍となる最大転送速度 5Gb/s を実現します。大容量のデータのやり取りに威力を発揮します。

・SATA 6Gb/s インターフェース対応、最大転送速度 6Gb/s を実現

SATA 6Gb/s インターフェースに対応しています。SATA 3Gb/s の約 2 倍となる最大転送速度 6Gb/s を実現します。高速なデータ転送により快適なドライブ環境を提供します。

・トリプルチャンネル DDR3 1600(OC)MHz 対応

3 本のメモリに同時にアクセスを行い、転送速度を向上させるメモリのトリプルチャンネル動作に対応しています。DDR3 メモリをサポートし、動作周波数 1600(OC)MHz に対応いたします。。

・PCI Express2.0 対応

接続バスには、従来の PCI Express1.1 に加え、2 倍の帯域幅を実現する新世代バス規格の PCI Express2.0 をサポートします。PCI Express1.1 と互換性を持ち、データ転送速度が 16 レーンでは 16GB/秒と、より高速なデータ転送が行なえます。

・2-Way/3-Way SLI&CrossFireX 対応

マルチ GPU テクノロジーである NVIDIA SLI と ATI CrossFireX に対応します。複数のグラフィックカードを並列動作させ、GPU への処理バランスを分散し、3D 処理能力をより高める技術です。

・ギガビット LAN コントローラを 2 個搭載

ギガビット LAN コントローラを 2 個搭載しています。2 つのギガビット LAN をチームング機能で使用するにより、総合的なスループットの向上が可能です。

・8 チャンネルオーディオ対応

最高品質のオーディオ再生性能を備え、High Definition Audio に対応しています。最大 8 チャンネルの音声を同時再生することができます。マルチストリーミング機能に対応し、手軽なセットアップが可能になりました。

・オンボード CPU 温度モニター搭載

マザーボード上に搭載されている LED により、起動時は POST コード、起動後は CPU の温度をモニターできます。オーバークロックの設定を行いながら、CPU の温度を瞬時に確認することができるので便利です

・便利な電源、リセット、CMOS クリアボタンを搭載

ボード上に電源、リセットボタン、CMOS クリアボタンを搭載しています。システムのセットアップやメンテナンス時に、電源の ON/OFF、リセット、CMOS クリアの操作を素早く行えるので便利です。

・EVGA EZ Voltage リードポイント搭載

マザーボード上に電圧リードポイントを搭載しています。テスターを使って正確な電圧を計測することができます。詳しくはこちらをご覧ください。http://www.evga.com/articles/00438/popup_overclocking_ezvoltage.asp

・EVGA Vdroop Control 対応

EVGA Vdroop Control に対応しています。CPU 電圧が下がるのを防ぎ、より安定したオーバークロックを行うことができる EVGA 独自の機能です。詳しくはこちらをご覧ください。

http://www.evga.com/articles/00438/popup_bios_vdroop.asp

・EVGA Dummy OC 対応

EVGA DummyOC は、自動的に CPU をオーバークロックする EVGA 独自の機能です。詳しくはこちらをご覧ください。

http://www.evga.com/articles/00438/popup_bios_dummy.asp

・EVGA E-LEET ユーティリティソフト付属

Windows 上からマザーボードの QPI やシステムの電圧をコントロールできるユーティリティソフトです。システムをリセットせずに、設定を行うことができます。詳しくはこちらをご覧ください。<http://www.evga.com/eleet/>

・EVGA EVBot 対応

EVGA 専用のオーバークロック用のデバイス、EVBot に対応しています。特別なソフトウェアをインストールすることなく、システムが起動した状態で、リアルタイムに電圧やクロックをコントロールすることができます。詳しくはこちらをご覧ください。<http://www.links.co.jp/items/evga-others/100eveb01br.html>

・オーバークロッカー定番マザーボード

高い技術力から生まれた EVGA のマザーボードは、優れた品質、パフォーマンスと耐久性を備えており、世界中のオーバークロッカーから認められています。詳しくはこちらをご覧ください。 <http://www.evga.com/articles/00557/>

【132-GT-E768 製品詳細】

| 型番 | 132-GT-E768 | |
|-------------|------------------|--|
| CPU | 対応ソケット | LGA1366 |
| | 対応 CPU | Intel Core i7 Xeon 5600/5500 シリーズ Xeon 3500 シリーズ ※必ず対応 CPU リストをご確認ください。 |
| QPI | 6.4 GT/s | |
| チップセット | ノースブリッジ | Intel X58 Express |
| | サウスブリッジ | ICH10R |
| メモリ | メモリスロット | 6 |
| | メモリ規格 | DDR3 1600(OC)MHz |
| | メモリ最大容量 | 24GB |
| | トリプルチャンネル対応 | |
| オーディオ | サウンドチップ | Realtek ALC892 |
| | オーディオ規格 | High Definition Audio |
| LAN | Realtek 8111D | 2 |
| 拡張スロット | PCI Express x16 | 3(x16 動作×2、x8 動作×1)、PCI Express 2.0 対応 |
| | PCI Express x1 | 1 |
| | PCI | 2 |
| | NVIDIA SLI | 2-Way/3-Way 対応 |
| SATA 3Gb/s | 実効速度 | 3Gb/s |
| | ICH10R | 6(RAID0/1/5/10/JBOD 対応) |
| SATA 6Gb/s | 実効速度 | 6Gb/s |
| | Marvell 9128 チップ | 2(RAID0/1 対応) |
| USB 2.0/1.1 | ICH10R | 最大 12(リアパネル I/O ポート×8、内部 I/O コネクタ×4)※最大数利用するには別途 USB ケーブルをご用意ください。 |
| USB 3.0 | NEC チップ | 最大 2(リアパネル I/O ポート×2) |
| IDE | Marvell 9128 チップ | 1(ATA-133/100/66/33 2 台まで) |
| IEEE1394a | TSB43AB22A チップ | 最大 2(リアパネル I/O ポート×1、内部 I/O コネクタ×1) ※最大数利用するには別途 IEEE ケーブルをご用意ください。 |

| | | |
|------------|--|-------------------|
| | | ケーブルをご用意ください。 |
| 内部コネクタ | ATX24 ピン電源 | 1 |
| | ATX8 ピン 12V 補助電源 | 1 |
| | IDE | 1 |
| | SATA 3Gb/s | 6 |
| | SATA 6Gb/s | 2 |
| | CPU ファン | 1 |
| | システムファン | 2 |
| | ケースファン | 1 |
| | パワーファン | 1 |
| | フロントパネル接続 | 1 |
| | フロントオーディオ接続 | 1 |
| | USB 2.0/1.1 | 2 |
| | IEEE1394a | 1 |
| | S/PDIF 出力 | 1 |
| | COM | 1 |
| | CMOS クリアボタン | 1 |
| | 電源ボタン | 1 |
| リセットボタン | 1 | |
| バックパネルコネクタ | PS/2 キーボード | 1 |
| | CMOS クリアボタン | 1 |
| | EVBot コネクタ | 1 |
| | IEEE 1394a | 1 |
| | USB 3.0 | 2 |
| | USB 2.0/1.1 | 8 |
| | ギガビット LAN | 2 |
| | オーディオジャック | 6 |
| I/O コントローラ | チップ | Fintek F71883FG |
| BIOS | 特徴 | AWARD BIOS |
| 対応 OS | Windows 7 (32bit/64bit) Windows Vista (32bit/64bit) Windows XP (SP2 以降) Windows XP Professional x64 Edition | |
| フォームファクタ | 規格 | ATX |
| | サイズ | 243.8mm × 304.8mm |
| 付属品 | SATA ケーブル | 6 |
| | USB 2.0/1.1 & IEEE1394 ブラケット | 1 |
| | ペリフェラル電源コネクタ→SATA 電源変換コネクタ | 3 |

| | | |
|--|----------------|---|
| | IDE ケーブル | 1 |
| | 3-Way SLI ブリッジ | 1 |
| | 2-Way SLI ブリッジ | 1 |

【132-GT-E768 発売詳細】

-型番

132-GT-E768

-発売日

2010年9月18日

-店頭予想売価

33,000円前後 (OPEN)

-製品情報ページ:

<http://www.links.co.jp/items/evga-intel/132gte768.html>

-高解像度

<http://www.linkslabo.com/pimage/detail.php?pid=856>

※製品の仕様と情報は、予告なく変更される可能性があります。

読者からのお問い合わせ先:

EVGA 正規代理店

株式会社リンクスインターナショナル

営業部: TEL03-5812-5820 FAX:03-5812-5821

東京都千代田区外神田 6-14-3 神田 KSビル 1F

URL: <http://www.links.co.jp>

E-mail: support@links.co.jp

報道関係のお問い合わせ先:

EVGA 正規代理店

株式会社リンクスインターナショナル

広報担当 地挽 まゆみ

TEL: 050-5534-3622 FAX:03-5812-5821

東京都千代田区外神田 6-14-3 神田 KSビル 1F

E-mail: jibiki@links.co.jp

URL: <http://www.links.co.jp>