

報道関係者各位

2010年5月13日

FOXCONN 正規代理店 株式会社リンクスインターナショナル

Intel P55 チップ搭載！ LGA1156 Intel Core i3/i5/i7、Pentium G 対応 DDR3 デュアルチャンネル、SLI/CrossFireX 対応、独自機能 i-Tweaker 搭載 ハイパフォーマンス ATX マザーボード Inferno Katana GTI

FOXCONN 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 P55 チップ搭載！DDR3 デュアルチャンネル、SLI/CrossFire X 対応、独自機能 i-Tweaker を搭載したハイパフォーマンス ATX マザーボード Inferno Katana GTI を 2010 年 5 月 15 日より全国の PC パーツ専門店にて発売開始いたします。

Inferno Katana GTI は、Intel P55 Express チップセットを搭載した ATX 規格、LGA1156、DDR3 デュアルチャンネル対応のマザーボードです。Intel Core i7(8xx シリーズ対応)、Intel Core i5、Intel Core i3、Intel Pentium G に対応します。従来のサウスブリッジ機能を統合したワンチップのチップセットです。少ない発熱で高速な処理性能を実現します。



マルチ GPU 技術 SLI/CrossFireX に対応しています。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。

高い耐久性を実現するアルミ固体電解コンデンサを採用しています。電解コンデンサに比べ経年劣化が少なく、さらに高い耐久性を実現します。

SATA 3Gb/s インターフェースに対応しています。従来の 1.5Gb/s SATA インターフェースの 2 倍の最大データ転送速度を実現します。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。

2 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デュア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 1800(OC)MHz に対応いたします。

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。

ギガビット LAN に対応しています。データ転送速度が最大で 1000Mb/s と高速なネットワーク環境を提供いたします。高速な転送速度により、応答時間を短縮し、ボトルネックを解消します。優れたネットワークパフォーマンスを実現します。

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。光角型 SPDIF と同軸 SPDIF を備えています。

Turbo Boost Technology に対応しています。4 コアすべてを使用しないアプリケーションやゲームをする場合、使用するコアだけのクロックを自動で引き上げパフォーマンスを向上させ、同時により大きなエネルギー効率を維持します。

FOXCONN独自の省電力&オーバークロック機能、i-Tweakerを搭載しています。専用のユーティリティを使い、リアルタイムでシステムの状況把握し、各種設定を簡単に行うことができます。

FOXCONN独自の品質規格 Quantum Power を搭載しています。高品質な電子回路を採用することにより、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。加えて、DirectFET MOSFET と独自設計の銅製ヒートパイプを搭載することにより余計な発熱を抑え、電力効率を向上させます。

オンボード Debug LED を搭載しています。システムに問題がある場合、異常に応じた番号を表示するので、システムの問題を簡単に見つけることができます。

ボード上に電源、リセット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、電源のリセット、ON/OFF の操作を素早く行えるので便利です。

フロントパネルコネクタを色分けした EasyPin を採用しています。迷うことなくコネクタを接続できます。

対応 CPU は、LGA1156、Intel Core i3/i5/i7、Pentium G プロセッサです。対応メモリは、メモリスロット×4、DDR3 1800(OC)/1600(OC)/1333/1066MHz、最大 16GB 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 x2/x4 動作 x1)、PCI-Express x1 スロット×2、PCIスロット×1です。

ストレージ接続は、SATA 3Gb/s×6[※1]、IDE×1、USB 2.0/1.1×14(リアパネル I/O ポート×8、内部 I/O コネクタ×6)[※2]です。リアパネル I/O ポートは、PS/2 キーボード×1、光角型 SPDIF×1、同軸 SPDIF×1、クリア CMOS ボタン×1、USB 2.0/1.1×8、ギガビット LAN×1、オーディオ 6 ジャック×1。

同梱ケーブルは、SATA ケーブル×4、IDE ケーブル×1、2Way SLI ブリッジ×1 が付属[※3]します。フォームファクタは ATX、サイズは 305mm×244mm になります。

[※1]Intel P55 チップにより、RAID0/1/5/10 対応に対応しています。

[※2]最大数利用するには別途 USB ケーブルをご用意ください。

[※3]付属品は予告なく変更される可能性があります。

【Inferno Katana GTI 製品特徴】

・Core i3/i5/i7、Pentium G をサポート Intel P55 チップセット搭載

Inferno Katana GTI は、Intel P55 Express チップセットを搭載した ATX 規格、LGA1156、DDR3 デュアルチャンネル対応のマザーボードです。Intel Core i7 (8xx シリーズ対応)、Intel Core i5、Intel Core i3、Intel Pentium G に対応します。従来のサウスブリッジ機能を統合したワンチップのチップセットです。少ない発熱で高速な処理性能を実現します。

・NVIDIA SLI/ATI CrossFireX 対応

マルチ GPU 技術 SLI/CrossFireX に対応しています。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。

・高い耐久性を持つ固体コンデンサ採用

高い耐久性を実現するアルミ固体電解コンデンサを採用しています。電解コンデンサに比べ経年劣化が少なく、さらに高い耐久性を実現します。

・SATA 3Gb/s インターフェース対応

SATA 3Gb/s インターフェースに対応しています。従来の 1.5Gb/s SATA インターフェースの 2 倍の最大データ転送速度を実現します。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。

・デュアルチャンネル DDR3 1800(OC)MHz 対応

2 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デュア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 1800(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。

・最大データ転送速度 1000Mb/s ギガビット LAN 対応

ギガビット LAN に対応しています。データ転送速度が最大で 1000Mb/s と高速なネットワーク環境を提供いたします。高速な転送速度により、応答時間を短縮し、ボトルネックを解消します。優れたネットワークパフォーマンスを実現します。

・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。光角型 SPDIF と同軸 SPDIF を備えています。

・Turbo Boost Technology 対応

Turbo Boost Technology に対応しています。4 コアすべてを使用しないアプリケーションやゲームをする場合、使用するコアだけのクロックを自動で引き上げパフォーマンスを向上させ、同時により大きなエネルギー効率を維持します。

・独自のオーバークロッキング機能 i-Tweaker 搭載

FOXCONN 独自の省電力&オーバークロッキング機能、i-Tweaker を搭載しています。専用のユーティリティを使い、リアルタイムでシステムの状況把握し、各種設定を簡単に行うことができます。

・FOXCONN 独自の品質規格 Quantum Power

FOXCONN 独自の品質規格 Quantum Power を搭載しています。高品質な電子回路を採用することにより、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。加えて、DirectFET MOSFET と独自設計の銅製ヒートパイプを搭載することにより余計な発熱を抑え、電力効率を向上させます。

・オンボード Debug LED 搭載

オンボード Debug LED を搭載しています。システムに問題がある場合、異常に応じた番号を表示するので、システムの問題を簡単に見つけることができます。

・便利な電源、リセットボタンを搭載

ボード上に電源、リセット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、電源のリセット、ON/OFF の操作を素早く行えるので便利です。

・フロントパネルコネクタを色分けした EasyPin 採用

フロントパネルコネクタを色分けした EasyPin を採用しています。迷うことなくコネクタを接続できます。

・Windows 7 サポート！

Windows の次世代 OS、Windows 7 のハードウェア要求を満たしています。

・RoHS 指令に適合！環境に優しい製品です

有害物質の使用を制限した、RoHS 指令に適合しています。環境に優しい製品です。

【Inferno Katana GTI 製品詳細】

型番	Inferno Katana GTI	
CPU	対応ソケット	LGA1156
	対応 CPU	Intel Core i7 (8xx シリーズ対応) Intel Core i5 Intel Core i3 Intel Pentium G ※必ず対応 CPU リストをご確認ください。
チップセット	Intel P55 Express	
メモリ	メモリスロット	4
	メモリ規格	DDR3 1800(OC)/1600(OC)/1333/1066MHz
	メモリ最大容量	16GB
	デュアルチャンネル対応	
オーディオ	サウンドチップ	Realtek ALC888S
	オーディオ規格	High Definition Audio
LAN	Realtek 8111DL	1
拡張スロット	PCI Express x16	3(x16 動作 x2/x4 動作 x1)、PCI Express 2.0 対応
	PCI Express x1	2
	PCI	1
	NVIDIA SLI	対応
	ATI CrossFireX	対応
SATA 3Gb/s	実効速度	3Gb/s
	Intel P55 チップ	6(RAID0/1/5/10 対応)
IDE	Marvell チップ	1(ATA-133/100/66/33 2 台まで)
USB 2.0/1.1	Intel P55 チップ	最大 14(リアパネル I/O ポート×8、内部 I/O コネクタ×6)※最大数利用するには別途 USB 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
	CPU ファン	1
	システムファン	5
	フロントパネル接続	1
	フロントオーディオ接続	1
	スピーカー接続	1
	CDIN	1
	S/PDIF 出力	2
	USB 2.0/1.1	3
	クリア CMOS ジャンパピン	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
	光角型 SPDIF	1
	同軸 SPDIF	1
	クリア CMOS ボタン	1
	USB 2.0/1.1	8
	ギガビット LAN	1
	オーディオジャック	6
I/O コントローラ	チップ	ITE IT8502E
BIOS	AMI BIOS	8Mbit フラッシュ
		ACPI、WfM、DMI
対応 OS	<p>Windows 7 (32bit/64bit) ※</p> <p>Windows Vista (32bit/64bit)</p> <p>Windows XP (SP2 以降)</p> <p>Windows XP Professional x64 Edition</p> <p>※最新のドライバのダウンロードが必要です。</p>	
フォームファクタ	規格	ATX
	サイズ	305mm × 244mm
付属品	SATA ケーブル	4
	IDE ケーブル	1
	2Way SLI ブリッジ	1

【Inferno Katana GTI 発売詳細】

-発売日

2010年5月15日

-型番

Inferno Katana GTI

-店頭予想売価

16,500円前後 (OPEN)

-高解像度

<http://www.linkslabo.com/pimage/detail.php?pid=690>

-製品情報ページ:

<http://www.links.co.jp/items/foxconn-intel/inferno-katana-gti.html>

※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:

FOXCONN 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:

FOXCONN 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:03-5812-6143 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>