

報道関係者各位

2010 年 6 月 24 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 GMA X4500 グラフィックス内蔵チップセット Intel G41 搭載 LGA775、DDR3 デュアルチャンネル対応 FOXCONN Micro ATX マザーボード G41MXE-V

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 GMA X4500 グラフィックス内蔵の Intel G41 搭載 Micro ATX マザーボード G41MXE-V を 2010 年 6 月 26 日より全国の PC パーツ専門店で発売開始いたします。

G41MXE-V は、Intel GMA X4500 グラフィックス内蔵の Intel G41 チップセット搭載した Micro ATX 規格、LGA775、DDR3 デュアルチャンネル対応のマザーボードです。Microsoft DirectX 10 に対応した Intel GMA X4500 グラフィックスを内蔵しています。高性能なグラフィック性能を実現します。

CPU 周りにアルミ固体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した。



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 1333(O.C.)MHz に対応します。

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。

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 6 チャンネルの音声と同時に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。

色分けされたフロントパネルコネクタ EasyPin を搭載しています。接続するケーブルごとに色分けされているので、迷うことなくケーブルを取り付けられるので便利です。

対応 CPU は、LGA775、Core 2 Quad、Core 2 Duo、Pentium Dual-Core、Celeron Dual-Core、Celeron 400 シリーズプロセッサです。対応メモリは、メモリスロット×2、DDR3、クロック 1333(O.C.)/1066/800MHz、最大 8GB まで対応しています。拡張スロットは、PCI Express x16 スロット×1(x16 動作)、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×2、IDE×1、USB 2.0/1.1×8(リアパネル I/O ポート×4、内部 I/O コネクタ×4)[※1]。リアパネル I/O ポートは、PS/2 キーボード×1、PS/2 マウス×1、シリアル×1、USB 2.0/1.1×4、D-Sub×1、ギガビット LAN×1、オーディオ 3 ジャック×1。

同梱ケーブルは、SATA ケーブル×2、SATA 電源コネクタ→ペリフェラル電源変換ケーブル×1 が付属[※2]します。フォームファクタは Micro ATX、サイズは 244mm×196mm です。

[※1]最大数利用するには別途 USB ケーブルをご用意ください。

[※2]付属品は予告なく変更される可能性があります。

【G41MXE-V 製品特徴】

・Intel G41 チップセット搭載

G41MXE-V は、Intel GMA X4500 グラフィックス内蔵の Intel G41 チップセット搭載した Micro ATX 規格、LGA775、DDR3 デュアルチャンネル対応のマザーボードです。Microsoft DirectX 10 に対応した Intel GMA X4500 グラフィックスを内蔵しています。高性能なグラフィック性能を実現します。

・高い耐久性、アルミ固体コンデンサ採用

CPU 周りにアルミ固体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した。

・DDR3 デュアルチャンネル 1333(O.C.)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 1333(O.C.)MHz に対応します。

・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。

・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。

・6 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 6 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。

・色分けされたフロントパネルコネクタ EasyPin 搭載

色分けされたフロントパネルコネクタ EasyPin を搭載しています。接続するケーブルごとに色分けされているので、迷うことなくケーブルを取り付けられるので便利です。

・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。

【G41MXE-V 製品詳細】

型番	G41MXE-V	
CPU	対応ソケット	LGA775
	対応 CPU	Core 2 Quad Core 2 Duo Pentium Dual-Core Celeron Dual-Core Celeron 400 シリーズ
Front Side Bus	1333/1066/800MHz	
チップセット	ノースブリッジ	Intel G41
	サウスブリッジ	Intel ICH7
メモリ	メモリスロット	2
	メモリ規格	DDR3 1333(O.C.)/1066/800MHz
	メモリ最大容量	8GB
	デュアルチャンネル対応	
オンボードグラフィックス	Intel GMA X4500	D-Sub × 1
	DirectX	10
オーディオ	サウンドチップ	Realtek ALC662
	オーディオ規格	High Definition Audio
LAN	チップ	Realtek 8111DL
拡張スロット	PCI Express x16	1(x16)
	PCI Express x1	1
	PCI	2
SATA 3Gb/s	実効速度	3Gb/s
	Intel ICH7 チップ	2
IDE	Intel ICH7 チップ	1(ATA-100/66/33 2 台まで)
USB 2.0/1.1	Intel ICH7 チップ	最大 8(バックパネルコネクタ×4、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。
内部コネクタ	ATX24 ピン電源	1
	ATX4 ピン 12V 補助電源	1
	IDE	1
	SATA 3Gb/s	2
	USB 2.0/1.1	2
	CPU ファン	1
	システムファン	1
	フロントパネル接続	1
	フロントオーディオ接続	1
	INTR	1

	IrDA	1
	S/PDIF 出力	1
	スピーカー接続	1
	クリア CMOS ジャンパピン	1
バックパネルコネクタ	PS/2 キーボード	1
	PS/2 マウス	1
	シリアル	1
	D-Sub	1
	USB 2.0/1.1	4
	ギガビット LAN	1
	オーディオジャック	3
I/O コントローラ	チップ	iTE IT8720F
BIOS	AMI BIOS	8Mbit フラッシュ
		ACPI、WfM、DMI 2.0
対応 OS	Windows Vista (32bit/64bit) Windows XP (SP2 以降) Windows XP Professional x64 Edition	
フォームファクタ	規格	Micro ATX
	サイズ	244 × 196mm
付属品	SATA ケーブル	2
	SATA 電源コネクタ→ペリフェラル電源 変換ケーブル	1

【G41MXE-V 発売詳細】

-型番

G41MXE-V

-発売日

2010 年 6 月 26 日

-店頭予想売価

5,080 円前後 (OPEN)

-高解像度

<http://www.linkslabo.com/pimage/detail.php?pid=751>

-製品情報ページ:

<http://www.links.co.jp/items/foxconn-intel/g41mxev.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>