

報道関係者各位

2010年3月8日

FOXCONN 正規代理店 株式会社リンクスインターナショナル

ATI Radeon HD3300 グラフィックス内蔵チップセット AMD 790GX 搭載 ソケット AM3 対応、HDMI 出力、DDR3 デュアルチャンネル対応！ グラフィック機能を搭載した ATX マザーボード A7DA3.0

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、ATI Radeon HD3300 グラフィックス内蔵チップセット AMD 790GX 搭載！HDMI 出力、DDR3 デュアルチャンネル対応グラフィック機能を搭載した ATX マザーボード A7DA3.0 を 2010 年 3 月 13 日より全国の PC パーツ専門店にて発売開始いたします。

A7DA3.0 は、ATI Radeon HD 3300 グラフィックス内蔵の AMD 790GX チップセットを搭載した ATX 規格、ソケット AM3 対応のマザーボードです。DDR3 規格メモリ、HyperTransport 3.0 テクノロジー、PCI Express 2.0 グラフィックインターフェースに対応します。

ATI のマルチ GPU テクノロジーである CrossFireX に対応します。CrossFireX は、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。



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。

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 1333MHz に対応します。

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。

3Gb/秒 SATA II インターフェイスに対応しています。従来の 1.5Gb/秒 SATA インターフェイスの 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/秒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。安定性の高い Broadcom 製チップを採用しています。

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 も備えています。

HDMI 出力を搭載しています。HDMI は、コンピュータとディスプレイを接続する為のインターフェイス規格 DVI をベースに AV 向けに発展させた規格です。Full HD 1080P と、著作権保護技術 HDCP をサポートします。

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、ソケット AM3、AMD Phenom II X4、Phenom II X3、Phenom II X2、Athlon II X4、Athlon II X3、Athlon II X2、Sempron です。対応メモリは、メモリスロット×4、DDR3、1333/1066/800 MHz、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×2(x16 動作)、PCI Express x1 スロット×2、PCI スロット×2 です。

ストレージ接続は、SATA 3Gb/s×5[※1]、eSATA×1[※1]、IDE×1、FDD×1、USB 2.0/1.1×12(リアパネル I/O ポート×6、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、D-Sub×1、DVI-D×1、HDMI×1、光角型 SPDIF×1、USB 2.0/1.1×6、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、IDE ケーブル×1、FDD ケーブル×1、SATA II ケーブル×2、ペリフェラル電源→SATA 電源変換コネクタ×2 が付属[※3]します。フォームファクタは ATX、サイズは 305mm×244mm です。

[※1]SB750 チップにより、RAID 0/1/5/10/JBOD 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。

【A7DA3.0 製品特徴】

・GPU 統合チップセット AMD 790GX 搭載

A7DA3.0 は、ATI Radeon HD 3300 グラフィックス内蔵の AMD 790GX チップセットを搭載した ATX 規格、ソケット AM3 対応のマザーボードです。DDR3 規格メモリ、HyperTransport 3.0 テクノロジー、PCI Express 2.0 グラフィックインターフェースに対応します。

・ATI CrossFireX テクノロジー対応

ATI のマルチ GPU テクノロジーである CrossFireX に対応します。CrossFireX は、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。

・ATI Hybrid Graphics テクノロジー対応

ATI Hybrid Graphics テクノロジーに対応します。Hybrid Graphics に対応したグラフィックカードを装着することで並列処理を実現できます。高い 3D グラフィックパフォーマンスを実現します。

・高い耐久性を持つ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。

・デュアルチャンネル DDR3 1333 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 1333MHz に対応します。

・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。

・3Gb/秒 SATA II インターフェイス対応

3Gb/秒 SATA II インターフェイスに対応しています。従来の 1.5Gb/秒 SATA インターフェイスの 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/秒ギガビット 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/秒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。安定性の高い Broadcom 製チップを採用しています。

・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 も備えています。

・HDMI 出力インターフェイス搭載

HDMI は、コンピュータとディスプレイを接続する為のインターフェイス規格 DVI をベースに AV 向けに発展させた規格です。Full HD 1080P と、著作権保護技術 HDCP をサポートします。

・著作権保護機能 HDCP に対応

デジタルコンテンツの不正コピー防止を目的とする著作権保護機能 HDCP に対応しています。伝送中のコンテンツ漏えいを防ぐため、高精細な次世代 DVD ディスクの映像は HDCP 対応機器とディスプレイがなければ見ることはできません。

・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 Vista 認証取得

Windows Vista のハードウェア要求を満たしています。安心して使用できる Windows Vista 環境をサポートします。最新のドライバのダウンロードにより Windows 7 環境でも利用できます。

・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。

【A7DA3.0 製品詳細】

型番	A7DA3.0	
CPU	対応ソケット	Socket AM3
	対応 CPU	AM3 processors AMD Phenom II × 4 processor

		AMD Phenom II × 3 processor AMD Phenom II × 2 processor AMD Athlon II × 4 processor AMD Athlon II × 3 processor AMD Athlon II × 2 processor AMD Sempron processor
Hyper Transport Bus	5200MT/s	
チップセット	ノースブリッジ	AMD 790GX
	サウスブリッジ	AMD SB750
メモリ	メモリスロット	4
	メモリ規格	DDR3 1333/1066/800 MHz
	メモリ最大容量	8GB
	デュアルチャンネル対応	
オーディオ	サウンドチップ	Realtek ALC888
	オーディオ規格	High Definition Audio
LAN	チップ	Broadcom BCM5784
拡張スロット	PCI Express x16	2(x16 動作)、PCI Express 2.0 対応
	PCI Express x1	2
	PCI	2
	ATI CrossFireX	対応
eSATA	AMD SB750 チップ	1
SATA2.5	実効速度	3Gb/s
	AMD SB750 チップ	5(RAID 0/1/5/10/JBOD 対応)
USB 2.0/1.1	AMD SB750 チップ	最大 12(バックパネルコネクタ×6、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。
IDE	AMD SB750 チップ	1(ATA-133/100/66/33 2 台まで)
内部コネクタ	ATX24 ピン電源	1
	ATX8 ピン 12V 補助電源	1
	FDD	1
	IDE	1
	SATA	6(6 つの内 1 つは eSATA 用)
	USB 2.0/1.1	3
	CPU ファン	1
	システムファン	1
	チップセットファン	1
	フロントパネル接続	1
	CD IN	1
	フロントオーディオ接続	1

	スピーカー接続	1
	COM	1
	IrDA	1
	ペリフェラル 4 ピンコネクタ	1
	INTR	1
	USB デバイス呼び起しジャンパピン	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
	D-Sub	1
	DVI-D	1
	HDMI	1
	光角型 SPDIF	1
	USB 2.0/1.1	6
	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 IT8716F-S
BIOS	AMI BIOS	8Mbit フラッシュ
		ACPI、WfM、DMI
対応 OS	Windows 7 (32bit/64bit) ※ Windows Vista (32bit/64bit) Windows XP (SP2 以降) Windows XP Professional x64 Edition ※最新のドライバのダウンロードが必要です。	
フォームファクタ	規格	ATX
	サイズ	305mm × 244mm
付属品	IDE ケーブル	1
	FDD ケーブル	1
	SATA II ケーブル	2
	ペリフェラル電源→SATA 電源変換コネクタ	2

【A7DA3.0 発売詳細】

-発売日

2010 年 3 月 13 日

-型番

A7DA3.0

-店頭予想売価
11,000 円前後 (OPEN)

-高解像度
<http://www.linkslabo.com/pimage/detail.php?pid=599>

-製品情報ページ:
<http://www.links.co.jp/items/foxconn-amd/a7da30.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>