

報道関係者各位

2010年4月20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 HD 4200 グラフィックス内蔵チップセット AMD 785G 搭載 DTS Connect、Dolby Digital Live 認証取得 FOXCONN Micro ATX マザーボード CINEMA II DELUXE

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 HD 4200 グラフィックス内蔵チップセット AMD 785G を搭載! DTS Connect、Dolby Digital Live 認証を取得した FOXCONN Micro ATX マザーボード CINEMA II DELUXE を2010年4月24日より全国のPCパーツ専門店にて発売開始いたします。

CINEMA II DELUXE は、Radeon HD 4200 グラフィックス内蔵の AMD 785G を搭載した Micro ATX 規格、ソケット AM3 対応のマザーボードです。AMD Phenom II プロセッサ、AthlonII プロセッサ、DDR3 規格メモリ、HyperTransport 3.0 テクノロジ、PCI Express 2.0 グラフィックインターフェースに対応します。DTS Connect、Dolby Digital Live 認証を取得したオーディオに優れたマザーボードです。

Microsoft DirectX 10.1 に対応した ATI Radeon HD 4200 グラフィックスを内蔵しています。またグラフィックパフォーマンスを高める SIDEPORT 128MB DDR3 メモリを搭載しています。高性能なグラフィック性能を実現しています。



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。

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 1600/1333/1066MHz に対応します。

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。

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/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。

DTS Connect、Dolby Digital Live に対応した最高品質の High Definition Audio を搭載しています。PC の音声をリアルタイムに DTS、Dolby Digital フォーマットにエンコードして光デジタル出力することができます。DTS や Dolby Digital に対応した AV アンプ等にデジタルケーブル 1 本で接続することが可能となり手軽にマルチチャンネルサウンドを楽しむことができます。

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、Socket AM3、Phenom II X4、Phenom II X3、Phenom II X2、Athlon II X4、Athlon II X3、Athlon II X2 プロセッサです。

対応メモリは、メモリスロット × 4、DDR3、クロック 1600/1333/1066MHz、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 × 1(x16動作)、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 × 4[※1]、eSATA × 1[※2]、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]、IEEE1394 × 2(リアパネル I/O ポート × 1、内部 I/O コネクタ × 1)[※2]。リアパネル I/O ポートは PS/2 キーボード × 1、USB 2.0/1.1 × 6、D-sub × 1、DVI-D × 1、HDMI × 1、光角型 SPDIF × 1、IEEE1394a × 1、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 × 2 が付属[※3]します。フォームファクタは Micro ATX、サイズは 244mm × 244mm です。

[※1] SB710 チップにより、RAID 0/1/5/10 に対応しています。

[※2] 最大数利用するには別途ブラケットもしくは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。

## 【CINEMA II DELUXE 製品特徴】

### ・Radeon HD4200 グラフィックス内蔵の AMD 785G チップセット搭載

CINEMA II DELUXE は、Radeon HD 4200 グラフィックス内蔵の AMD 785G を搭載した Micro ATX 規格、ソケット AM3 対応のマザーボードです。AMD Phenom II プロセッサ、AthlonII プロセッサ、DDR3 規格メモリ、HyperTransport 3.0 テクノロジ、PCI Express 2.0 グラフィックインターフェースに対応します。

### ・高性能なグラフィック機能 RadeonHD 4200 と SIDEPORT メモリ内蔵

Microsoft DirectX 10.1 に対応した ATI Radeon HD 4200 グラフィックスを内蔵しています。またグラフィックパフォーマンスを高める SIDEPORT 128MB DDR3 メモリを搭載しています。高性能なグラフィック性能を実現しています。

### ・DTS Connect 、Dolby Digital Live 認証取得

DTS Connect、Dolby Digital Live に対応した最高品質の High Definition Audio を搭載しています。PC の音声をリアルタイムに DTS、Dolby Digital フォーマットにエンコードして光デジタル出力することができます。

### ・マルチチャンネルサウンド対応

DTS や Dolby Digital に対応した AV アンプ等にデジタルケーブル 1 本で接続することが可能となり手軽にマルチチャンネルサウンドを楽しむことができます。

### ・ATI Hybrid Graphics テクノロジ対応

ATI Hybrid Graphics テクノロジに対応します。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**

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。

### **・デュアルチャンネル DDR3 1600MHz 対応**

2 つ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 1600/1333/1066MHz 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。

### **・SATA 3Gb/s インターフェイス対応**

SATA 3Gb/s インターフェイスに対応しています。従来の 1.5Gb/s 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/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。

### **・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ができません。

### **・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。

### **・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。

### **・EuP Lot6 サポートで待機電力 1W 以下を実現**

EuP Lot 6 をサポートします。電源オフ時の待機電力を 1W 以下に抑えます。EuP (Directive on Eco-Design of Energy-using Products) 指令とは環境配慮設計に関する、欧州連合の新しい指令です。詳しくは下記 URL をご覧下さい。<http://www.foxconnchannel.com/Product/Motherboard/EuP/index.html>

## 【CINEMA II DELUXE 製品詳細】

型番	CINEMA II DELUXE	
CPU	対応ソケット	Socket AM3
	対応 CPU	Phenom II X4 Phenom II X3 Phenom II X2 Athlon II X4 Athlon II X3 Athlon II X2
Hyper Transport Bus	5200MT/s	
チップセット	ノースブリッジ	AMD 785G
	サウスブリッジ	AMD SB710
メモリ	メモリスロット	4
	メモリ規格	DDR3 1600/1333/1066MHz
	メモリ最大容量	16GB
	デュアルチャンネル対応	
サイドポートメモリ	DDR3 128MB	
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	チップ	Realtek 8111C
拡張スロット	PCI Express x16	1(x16) PCI Express2.0 対応
	PCI Express x1	2
	PCI	1
eSATA	AMD SB710 チップ	1(RAID 0/1/5/10) ※eSATA を利用するには別途 eSATA ブラケットをご用意ください。
SATA 3Gb/s	実効速度	3Gb/s
	AMD SB710 チップ	4(RAID 0/1/5/10)
USB 2.0/1.1	AMD SB710 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。
IEEE 1394a	VT6315N 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。
内部コネクタ	ATX24 ピン電源	1
	ATX8 ピン 12V 補助電源	1
	SATA 3Gb/s	4
	eSATA	1
	CPU ファン	1

	システムファン	1
	パワーファン	2
	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
	USB 2.0/1.1	3
	IEEE 1394a	1
	S/PDIF 出力	1
	CD IN	1
	COM	1
	IrDA	1
	INTR	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
	USB 2.0/1.1	6
	IEEE 1394a	1
	DVI-D	1
	D-sub	1
	HDMI	1
	光角型 SPDIF	1
	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。	
Direct X	10.1	
フォームファクタ	規格	Micro ATX
	サイズ	244 × 244mm
	SATA ケーブル	2

## 【CINEMA II DELUXE 発売詳細】

-発売日

2010年4月24日

-型番

CINEMA II DELUXE

-店頭予想売価

11,500円前後(OPEN)

-高解像度

<http://www.linkslabo.com/pimage/detail.php?pid=666>

-製品情報ページ:

<http://www.links.co.jp/items/foxconn-amd/cinema-ii-deluxe.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>