

報道関係者各位

2010年10月1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 3150 グラフィックス内蔵のシングルコアAtom D425 プロセッサ搭載
DDR2 800/667MHzメモリ対応、FOXCONN Mini-ITXマザーボード D42S**

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 3150 グラフィックス内蔵の CPU、Intel Atom D425 を搭載した Mini-ITX 規格のマザーボード D42S を 2010 年 10 月 2 日より全国の PC パーツ専門店にて発売開始いたします。

D42S は、Intel GMA 3150 グラフィックス内蔵の CPU、Intel Atom D425 を搭載した Mini-ITX 規格のマザーボードです。Intel Atom D425 は従来、チップセットに内蔵されていたグラフィックス機能やメモリコントローラーを CPU の演算コアに統合することで 2 チップ構成となり、従来一般的な 3 チップ構成(CPU + 945GC + ICH7)と比較して更なる省電力化を実現しました。



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 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。

対応メモリは、メモリスロット×2、DDR2、クロック 800/667 MHz、最大 4GB まで対応しています。拡張スロットは、PCI スロット×1 です。

ストレージ接続は、SATA 3Gb/s×2、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]です。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、D-sub×1、シリアル×1、パラレル×1、USB 2.0/1.1×4、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 が付属[※2]します。フォームファクタは Mini-ATX、サイズは 171mm×171mm 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。

【D42S 製品特徴】

・低消費電力プロセッサ Intel Atom D425 搭載

D42Sは、Intel GMA 3150グラフィックス内蔵のCPU、Intel Atom D425を搭載したMini-ITX規格のマザーボードです。Intel Atom D425は従来、チップセットに内蔵されていたグラフィックス機能やメモリコントローラーをCPUの演算コアに統合することで2チップ構成となり、従来の一般的な3チップ構成(CPU + 945GC + ICH7)と比較して更なる省電力化を実現しました。

・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。

・Windows 7 認証！

Windows 7の認証を取得しています。Windows 7の環境で安心して使うことができます。

・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。詳しくはこちらをご覧ください。
<http://www.foxconnchannel.com/Product/Motherboard/EuP/index.html>

【D42S 製品詳細】

型番	D42S	
CPU	Intel Atom D425	
チップセット	Intel NM10	
メモリ	メモリスロット	2
	メモリ規格	DDR2 800/667 MHz
	メモリ最大容量	4GB
	デュアルチャンネル	非対応
オンボードグラフィックス	Intel GMA 3150	1 × D-Sub

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	Realtek 8111DL	1
拡張スロット	PCI	1
SATA 3Gb/s	実効速度	3Gb/s
	Intel NM10 チップ	2
USB 2.0/1.1	Intel NM10 チップ	最大 8 (リアパネル I/O ポート×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
	USB 2.0/1.1	2
	SATA 3Gb/s	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
	IrDA	1
	TPM	1
	COM	1
	S/PDIF 出力	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
	PS/2 マウス	1
	パラレル	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 IT8721F
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	
DirectX	9	

フォームファクタ	規格	Mini-ATX
	サイズ	171mm×171mm
付属品	SATA ケーブル	2

【D42S 発売詳細】

-型番

D42S

-発売日

2010年10月2日

-店頭予想売価

7,300円前後(OPEN)

-製品情報ページ:

<http://www.links.co.jp/items/foxconn-intel/d42s.html>

-高解像度

<http://www.linkslabo.com/pimage/detail.php?pid=869>

※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: 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>