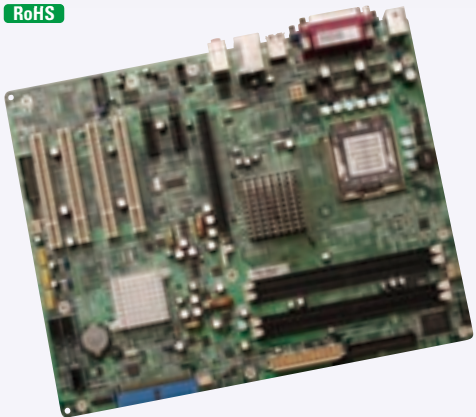


LGA775 Core 2 Duo/Celeron対応(PCIX4、PCI Expressx3)

RoHS



無料  
貸出  
A023

ATX

PCI

PCI  
Express

LGA  
775



Delivery  
納期

出荷日

1~9台	翌日(当日)
10台~	都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付けください。

在庫品



Windows2000からWindows7まで  
幅広く対応

- 長期安定供給タイプの組込み機器用マザーボードです。
- Intel Q965 Express チップセットを搭載、Core2Duo/Celeron (Conroe)、PentiumD/CeleronD/Pentium4 (Cedar Mill)3.6GHz FSB1066MHzまで対応します。
- 拡張性を重視し、PCIバス、PCI Express x1 を2スロット、PCI Express x16 を1スロット搭載しています。

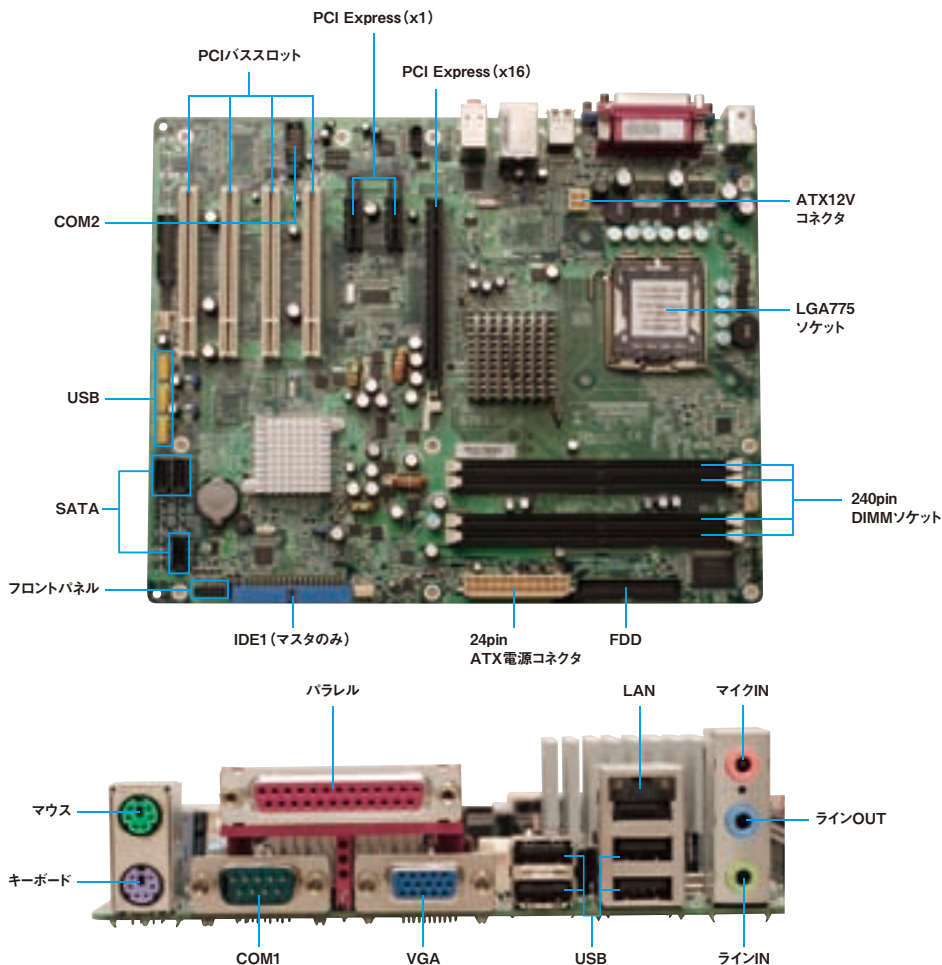


型式	単 価	
	1~9台	10台以上
PCMB-G7B630-B-R	¥39,000	¥36,900



・外觀および仕様は、予告なく変更することがあります。

■ 詳細



メインボード  
バックプレーン  
マザーボード

マザーボード

CPUカード

メインボード  
アクセサリ

バックプレーン

## 仕様

システム	対応CPU	CPUソケット：LGA775 Core 2 Duo (Conroe) Celeron (Conroe-L, Allendale-512K, Cedar Mill-512K) Pentium 4※ (Cedar Mill) ※Prescottには対応しておりません 外部クロック：1066/800/533MHz 内部クロック：～3.6GHz
	セカンドキャッシュ	CPU内蔵
	システムメモリ	最大8GB (240pin DIMM×2)、DDR2-SDRAM (ECC不可) ※1スロット最大2GBまで搭載可能
	BIOS	Phoenix-AWARD
	チップセット	Intel Q965
	拡張バススロット数	PCI Express(x16)×1 PCI Express(x1)×2 PCI(32bit)×4
	ウォッチドッグタイマ	1～255sec
	AC電源自動復旧機能	あり (ジャンパ および BIOS設定)
	動作環境	温度：0～60℃、湿度：10～90%RH (但し結露なきこと)
	対応OS	Windows2000 WindowsXP(32bit) Windows7(32bit)
	外形寸法(mm)	305(W)×244(D)

I/O	インターフェイス		ポート仕様	
	ポート数			
内部 オンボード	IDE	1	40pin PIOモード4 Ultra DMA33/66/100/133対応	
	SATA	4	7pin UltraSATA/3000対応	
	FDD	1	最大2台	
	シリアル	1	RS-232 (10pinピンヘッダ) ※付属ケーブルで増設可	
	USB	6	USB2.0 (10pinピンヘッダ×3)	
外部 I/Oパネル	シリアル	1	RS-232 (D-sub 9pinオス)	
	パラレル	1	SPP/ECP/EPP (D-sub 25pinメス)	
	キーボード	1	PS/2仕様 (ミニDIN 6pinメス)	
	マウス	1	PS/2仕様 (ミニDIN 6pinメス)	
	USB	4	USB2.0 タイプA (4pinメス)	

表示機能	アクセラレータ	Intel Graphic Media Accelerator 3000
	ビデオメモリ	最大384MB (DVMTにより動的に割当)
	最大解像度	2,560×1,024 (1,600万色)
	コネクタ形状	HD-15pinメス
	VGA機能のDisable	不可 (リソースの解放はできません)

※添付ドライバ未対応OSでは16色の表示になります。

LAN機能	ネットワーク規格	10BASE-T、100BASE-TX、1000BASE-T
	コントローラチップ	Marvell 88E8056
	ポート	RJ-45×1
	通信速度	10/100/1000Mbps
LAN機能のDisable	可能 (BIOS設定)	

サウンド機能	コントローラチップ	Realtek ALC262	
	入出力 ポート	ライン IN/OUT マイクIN	RCAピンジャック×3、10pinピンヘッダ (フロントパネル用) ※1チャンネルオーディオドライバをインストールした場合、ラインINはセンターおよびリア フェースピーカ、ラインOUTはフロントスピーカ、マイクINはリアスピーカ用接続端子となります。
		S/PDF	5pinピンヘッダ
		CD IN	4pinピンヘッダ
	サンプリングレート	44.1/48/96/192Hz	
サウンド機能のDisable	可能 (BIOS設定)		

## 付属品

①	ドライバ&マニュアルディスク	1枚
②	UltraDMA/66/100対応IDEケーブル(460mm)	1本
③	シリアルATAケーブル(440mm)	2本
④	シリアルATA HDD専用電源ケーブル(150mm)	2本
⑤	FDDケーブル(450mm)	1本
⑥	シリアルケーブル(250mm)	1本
⑦	2ポートUSBケーブル	2本
⑧	I/Oパネル	1枚



## 関連情報

適合CPU

・Core2Duo

型式	内部動作クロック	外部動作クロック	プロセッサNo	Core	ページ
<b>PCMP-C2D2130-R</b>	2.13GHz	1066MHz	E6400	Conroe	<b>08402</b>

・Celeron

型式	内部動作クロック	外部動作クロック	プロセッサNo	Core	ページ
<b>PCMP-DC2200P-R</b>	2.2GHz	800MHz	E1500	Allendale-512K	<b>08404</b>
<b>PCMP-CE2000P-R</b>	2.0GHz	800MHz	440	Conroe-L	<b>08405</b>
<b>PCMP-CE3200D-R</b>	3.2GHz	533MHz	352	Cedar Mill-512K	<b>08404</b>

適合メモリ

型式	メモリ容量	FSB	ECC	動作電圧	ページ
<b>PCMM-240P2G-6400-C2P1-R</b>	2GB	800MHz(PC2-6400)	なし	1.8V	<b>08409</b>
<b>PCMM-240P1G-6400-C2P1-R</b>	1GB				
<b>PCMM-240P5M-6400-C1P1-R</b>	512MB				
<b>PCMM-240P2G-5300-C1P1-R</b>	2GB	667MHz(PC2-5300)			
<b>PCMM-240P1G-5300-C1P1-R</b>	1GB				
<b>PCMM-240P5M-5300-C1P1-R</b>	512MB				