

ASUS CG CG8250 Intel® Core™ i7 i7-2600 6 Giga Bites DDR3-SDRAM 1 TB Windows 7 Home Premium PC-ul Negru

Marcă : ASUS

Familia de produse: CG

Codul produsului:
CG8250_ITCH04

Nume produs : CG8250

ASUS CG CG8250. Frecvență procesor: 3,4 GHz, Familia de procesoare: Intel® Core™ i7, Procesor: i7-2600. Memorie internă: 6 Giga Bites, Tip de memorie internă: DDR3-SDRAM, Memorie viteza de ceas: 1333 MHz. Capacitate totală de stocare: 1 TB, Cititor card integrat, De tipul de unitate optică: Blu-Ray DVD Combo. Model adaptor grafic la-bord: Intel® HD Graphics 2000. Sistem de operare cu condiția: Windows 7 Home Premium, Arhitectura sistem de operare: 64-bit. Sursa de alimentare: 400 W. Tipul de produs: PC-ul. Culoarea produsului: Negru



Procesor		Sloturi de extensie	
Producătorul procesorului *	Intel	PCI Express x16	1
Familia de procesoare *	Intel® Core™ i7	PCI sloturi	2
Generație procesor	2nd gen Intel® Core™ i7	Design	
Procesor *	i7-2600	Număr de bay-uri de 3.5"	2
Numărul de nuclee de procesor	4	Număr de bay-uri de 5.25"	2
Fire de execuție procesor (threads)	8	Culoarea produsului *	Negru
Frecvență boost procesor	3,8 GHz	Performanță	
Frecvență procesor *	3,4 GHz	Chipset-ul plăcii de bază	Intel® H67
Priza Processor	LGA 1155 (Socket H2)	Sistem audio	ALC892
Memorie cache procesor	8 Mega bites	Canale de ieșire audio	7.1 canale
Tip procesor cache	Cache inteligent	Tipul de produs *	PC-ul
Rată magistrală sistem	5 GT/s	Software	
Tip de magistrală	DMI	Sistem de operare cu condiția *	Windows 7 Home Premium
Paritate FSB	×	Arhitectura sistem de operare	64-bit
Tehnologie de fabricare procesor/Litography	32 nm	Caracteristici speciale procesor	
Moduri operare procesor	64-bit	Tehnologie Intel® Wireless Display (WiDi)	×
Serie procesor	Intel Core i7-2600 Desktop Series	Intel® 64	✓
Nume de cod procesor	Sandy Bridge	Tehnologie Enhanced Intel SpeedStep	✓
Thermal Design Power (TDP)	95 W	Opțiuni încorporate disponibile	✓
Tcase	72,6 °C	Tehnologie Intel® InTru™ 3D	✓
Versiune sloturi PCI Express	2.0	Intel® Insider™	✓
Număr maxim căi PCI Express	16	Tehnologie Intel® Clear Video HD	✓
Număr de procesoare instalate	1	Tehnologia Intel® Clear Video	×
Pas cu pas	D2	Intel® VT-x cu Extended Page Tables (EPT)	✓
Multiplator CPU (rată bus/core)	34		
Memorie internă minimă acceptată de procesor	32 Giga Bites		
Tipuri memorie acceptate de procesor	DDR3-SDRAM		

Procesor		Caracteristici speciale procesor	
Viteze de ceas acceptate de procesor	1066,1333 MHz	Stări de repaus (idle)	✓
Lățime bandă memorie acceptată de procesor	21 GB/s	Tehnologie de Monitorizare Termală	✓
ECC acceptat de procesor	✗	Intel® AES New Instructions	✓
Memorie		Tehnologie Intel® Trusted Execution	✓
Memorie internă *	6 Giga Bites	Execute Disable Bit (funcționalitate protecție)	✓
Maximum de memorie internă *	32 Giga Bites	Tehnologie Intel® FDI	✓
Tip de memorie internă	DDR3-SDRAM	Intel® Flex Memory Access	✓
Sloturi pentru memorii	4x DIMM	Intel® Fast Memory Access	✓
Memorie viteza de ceas	1333 MHz	Intel® Enhanced Halt State	✓
Canale de memorie	Cu două canale	Comutare Intel® bazată pe cereri	✗
Medii de stocare		Tehnologie Intel® Clear Video pentru MID	✗
Capacitate totală de stocare *	1 TB	Mărime ambalaj procesor	37.5 x 37.5 milimetri
De tipul de unitate optică *	Blu-Ray DVD Combo	Seturi de instrucțiuni Supported	AVX
Interfața HDD	SATA	Codul de procesor	SR00B
Viteza de rotație a HDD	7200 RPM	Configurație CPU (max)	1
Cititor card integrat	✓	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Grafică		Versiune Intel® Identity Protection Technology	1,00
Adaptor grafic la-bord *	✓	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Adaptor memorie discrete graphics	1 Giga Bites	Tehnologie Intel® Dual Display Capable	✓
Familie adaptor graphics on-board	Intel® HD Graphics	Tehnologie Intel® Rapid Storage	✗
Model adaptor grafic la-bord *	Intel® HD Graphics 2000	Procesor ARK ID	52213
Frecvență de lucru adaptor grafic on-board	850 MHz	Tehnologie Intel® Turbo Boost	2.0
Frecvență dinamică adaptor grafic on-board (max)	1350 MHz	Tehnologie Intel® Hyper-Threading	✓
Număr ecrane suportate (on-board graphics)	2	Tehnologie Intel® Quick Sync Video	✓
ID adaptor graphics on-board	0x102	Tehnologie Intel® My WiFi (Intel® MWT)	✗
Rețea		Tehnologie Intel® Identity Protection	✓
Ethernet LAN *	✓	Tehnologie Intel® Anti-Theft	✗
Viteză transfer de date Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Procesor non-conflict	✗
Tehnologia cablării	10/100/1000Base-T(X)	Managementul energiei	
Wi-Fi *	✓	Sursa de alimentare *	400 W
Standard Wi-Fi	802.11g	Greutate și dimensiuni	
Standarde Wi-Fi	802.11b, 802.11g	Lățime *	200 milimetri
Conexiune		Adâncime *	461 milimetri
Număr porturi USB 2.0 *	8	Înălțime *	534 milimetri
Cantitate porturi USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tip-A *	2	Greutate *	13 kilograme
Număr porturi VGA (D-Sub)	1	afișaj	
Portul DVI	✓	Ecran inclus *	✗
Numărul de porturi HDMI *	1	Alte caracteristici	
PS / 2 cantitate porturi	1	Caracteristici rețea	Gigabit Ethernet, WLAN
Porturi Ethernet LAN (RJ-45)	1	Familie adaptoare grafice	NVIDIA
Microfon, Jack line-in	✓		
Ieșiri căști	1		
S / PDIF port ieșire	✓		
Mufă jack CC-intrare	✓		

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.