



DELL Latitude E6430 Intel® Core™ i7 i7-3740QM Laptop 35,6 cm (14") 8 GB DDR3-SDRAM 256 GB SSD NVIDIA® NVS™ 5200M Alumínio, Cinza

Marca : DELL

Família do produto: Latitude

Código do produto: 6430-2798

Nome do produto : E6430

DELL Latitude E6430. Tipo de produto: Laptop, Fator forma: Concha. Família do processador: Intel® Core™ i7, Modelo de processador: i7-3740QM, Frequência do processador: 2,7 GHz. Display diagonal: 35,6 cm (14"). Memória interna: 8 GB, Tipo de memória interna: DDR3-SDRAM. Capacidade total de armazenagem: 256 GB, Armazenamento: SSD. Modelo de adaptador gráfico a bordo: Intel® HD Graphics 4000, Modelo de adaptador gráfico discreto: NVIDIA® NVS™ 5200M. Cor do produto: Alumínio, Cinza



Design		Portas e interface	
Tipo de produto *	Laptop	Porta de saída S/PDIF	✗
Cor do produto *	Alumínio, Cinza	Porta combinada de headphone/microfone	✓
Fator forma *	Concha	Conector de base	✓
Material da habitação	Alumínio, Magnésio	Slot ExpressCard	✓
Posicionamento de mercado	Profissional		
Display		Desempenho	
Display diagonal *	35,6 cm (14")	Chipset da placa mãe	Intel® QM77 Express
Tela touchscreen *	✗		
Retroiluminação LED	✓		
Processador		Teclado	
Fabricante do processador *	Intel	Dispositivo apontador	Touchpad
Família do processador *	Intel® Core™ i7	Teclado numérico *	✗
Geração do processador	3rd gen Intel® Core™ i7	Teclas do Windows	✓
Modelo de processador *	i7-3740QM		
Processador das unidades de controle	4		
Threads de processamento	8		
Frequência turbo (max) do processador	3,7 GHz		
Frequência do processador *	2,7 GHz		
Taxas do barramento de sistema	5 GT/s		
Processador cache	6 MB		
Tipo de cache do processador	Smart Cache		
Socket do processador	PGA988		
Litografia do processador	22 nm		
Modos de operação do processador	64-bit		
Série do processador	Intel Core i7-3700 Mobile Series		
Codinome do processador	Ivy Bridge		
		Recursos especiais do processador	
		Intel Wireless Display (WiDi) Technology	✓
		Tecnologia Intel My WiFi	✓
		Tecnologia Intel Smart Connect	✓
		Tecnologia Intel antirroubo	✓
		Tecnologia começo rápido da Intel®	✓
		Tecnologia da proteção da identidade de Intel® (Intel® IPT)	✓
		Tecnologia Intel Hyper-Threading	✓
		Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
		Tecnologia aperfeiçoada Intel SpeedStep	✓
		Intel Clear Video HD Technology	✓
		Tecnologia Intel Clear Video	✗
		Tecnologia de Intel® InTru™ 3D	✓

Processador		Recursos especiais do processador	
Tipo de bus	DMI	Intel® Insider™	✓
Paridade FSB	✗	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Stepping	E1	Intel Flex Memory Access	✓
Thermal Design Power (TDP)	45 W	Intel Smart Cache	✓
Junção em T	105 °C	Instruções novas de Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Número máximo de entradas PCI Express	16	Tecnologia de execução segura Intel	✓
Versão dos slots PCI Express	3.0	Intel Enhanced Halt State	✓
Configuração PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel VT-x com EPT	✓
Multiplicador CPU (relação bus/core)	27	Intel Demand Based Switching	✗
ECC suportado pelo processador	✗	Chave segura de Intel®	✓
Memória		Tecnologia Intel Clear Video para MID	✗
Memória interna *	8 GB	Intel® 64	✓
Tipo de memória interna	DDR3-SDRAM	Desativador de bit executável	✓
Velocidade de memory clock	1600 MHz	Estados ociosos	✓
Fator de forma da memória	SO-DIMM	Tecnologias de monitoramento térmico	✓
Slots de memória	2x SO-DIMM		
Memória interna máxima *	16 GB		
Armazenamento		Tamanho do pacote do processador	37.5 x 37.5 (rPGA988B); 31.0 x 24.0 (BGA1224)
Capacidade total de armazenagem *	256 GB	Guias de instrução suportados	AVX
Armazenamento *	SSD	Código do processador	SR0UV
Número de SSDs instalados	1	Configuração do CPU (máx.)	1
Capacidade do SSD	256 GB	Opções incorporadas disponíveis	✗
Relação do SSD	SATA	Gráficos e litografia IMC	22 nm
Leitor de cartão integrado	✓	Tecnologia de virtualização Intel® para E/S direcionada (VT-d)	✓
Gráficos		Versão da tecnologia da proteção da identidade de Intel	1,00
Modelo de adaptador gráfico discreto *	NVIDIA® NVS™ 5200M	Versão da tecnologia Intel Secure Key	1,00
Tipo de memória gráfica discreta	GDDR5	Tecnologia do Virtualization de Intel (VT-x)	✓
Placa gráfica on-board *	✓	Tecnologia Intel Dual Display	✓
Placa gráfica discreta *	✓	Tecnologia visual Intel FDI	✓
Família de adaptador gráfico integrado	Intel® HD Graphics	Tecnologia Intel Rapid Storage	✗
Modelo de adaptador gráfico a bordo *	Intel® HD Graphics 4000	Intel Fast Memory Access	✓
Frequência de base da placa gráfica integrada	650 MHz	Processador ARK ID	70847
Frequência dinâmica (máx.) da placa gráfica integrada	1300 MHz	Processador sem conflito	✓
ID da placa gráfica integrada	0x166	4G WiMAX integrado	✓
Número de adaptadores gráficos discretos suportados	1	Bateria	
Número de adaptadores gráficos discretos instalados	1	Tecnologia da bateria	Íon-lítio
Resolução máxima	2560 x 1600 pixels	Energia	
Suporte de adaptador gráfico Open GL	✓	Tomada DC-in	✓
Áudio		Segurança	
Microfones incorporados	✓	Fechamento de segurança	✗
Networking		Trusted Platform Module (TPM)	✓
Wi-Fi	✓	Sustentabilidade	
Padrões de Wi-Fi	802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Certificados de sustentabilidade	EPEAT Silver, ENERGY STAR
Ethernet LAN	✓	Dimensões e peso	
Taxas de dados Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Largura	352 mm
Bluetooth	✗	Profundidade	241 mm
Portas e interface		Altura (frente)	2,66 cm
Número de portas USB 2.0 *	1	Altura (fundo)	3,24 cm
		Conteúdo da embalagem	
		Adaptador CA incluído *	✓

Portas e interface		Conteúdo da embalagem	
Quantidade de portas USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tipo A *	2	Fio de eletricidade incluído	✓
Número de portas eSATA/USB 2.0	1	Outros recursos	
Portas de Ethernet LAN (RJ-45)	1	Memória interna máxima (64-bit)	16 GB
Número de portas HDMI *	1		
Porta DVI	✗		
Número de portas VGA (D-Sub)	1		

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.