



HP EliteBook 8770w Intel® Core™ i7 i7-3740QM 43,9 cm (17.3")
Целосно HD 8 GB DDR3-SDRAM 256 GB SSD NVIDIA® Quadro®
K3000M Windows 7 Professional Дрвен јаглен, Сива



Brand : HP

Product family: EliteBook

Product code: LY582EA#ABH

Product name : 8770w

HP EliteBook 8770w. Формат: Кутија со затворање. Семејство на процесорот: Intel® Core™ i7, Модел на процесорот: i7-3740QM, Фреквенција на процесор: 2,7 GHz. Дијагонала на екран: 43,9 cm (17.3"), Тип HD: Целосно HD, Резолуција на екран: 1920 x 1080 пиксели. Внатрешна меморија: 8 GB, Тип внатрешна меморија: DDR3-SDRAM. Вкупен капацитет за складирање: 256 GB, Медиум за складирање: SSD, Тип оптичка податочна единица: DVD Super Multi DL. Модел на вграден графички адаптер: Intel® HD Graphics 4000. Инсталиран оперативен систем: Windows 7 Professional. Боја на производот: Дрвен јаглен, Сива

Дизајн

Боја на производот *	Дрвен јаглен, Сива
Формат *	Кутија со затворање
Земја на потекло	Кина

Дисплеј

Дијагонала на екран *	43,9 cm (17.3")
Резолуција на екран *	1920 x 1080 пиксели
Екран на допир *	✗
Тип HD	Целосно HD
Број на бои на екранот	16,78 милиони бои
ЛЕД-заднинско светло	✓
Оригинален сооднос на ширина и висина на слика	16:9

Процесор

Процесор производителот *	Intel
Семејство на процесорот *	Intel® Core™ i7
Генерација на процесорот	3-та генерација Intel® Core™ i7
Модел на процесорот *	i7-3740QM
Процесор број на јадра	4
Нишки на процесорот	8
Фреквенција на засилување на процесорот	3,7 GHz
Фреквенција на процесор *	2,7 GHz
Брзина на системската магистрала	5 GT/s
Кеш за процесорот	6 MB
Тип кеш за процесорот	Паметен кеш
Приклучок за процесорот	PGA988
Литографија на процесорот	22 nm
Работни режими на процесорот	64-bit
Серија на процесорот	Intel Core i7-3700 Mobile Series

Тастатура

Тастатура отпорна на истурање	✓
Целосна тастатура	✓
Распоред на тастатура	QWERTY

Софтвер

Архитектура на оперативниот систем	64-bit
Оперативен систем за обновување	Windows 8 Pro
Инсталиран оперативен систем *	Windows 7 Professional

Процесор посебни карактеристики

Intel Wireless Display (WiDi) Technology	✓
Intel My WiFi Technology	✓
Intel Anti-Theft Technology	✓
Intel Identity Protection Technology	✓
Intel Hyper-Threading Technology	✓
Intel Turbo Boost Technology	2.0
Напредна SpeedStep технологија на Intel	✓
Intel Clear Video HD Technology	✓
Intel технологија на јасно видео	✗
Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Intel® Insider™	✓
Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Intel Flex Memory Access	✓
Intel® Smart Cache	✓
Intel AES New Instructions	✓
Intel Trusted Execution Technology	✓
Intel Enhanced Halt State	✓

Процесор		Процесор посебни карактеристики	
Кодно име на процесорот	Ivy Bridge	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Тип магистрала	DMI	Intel Demand Based Switching	✗
Еднаквост на FSB	✗	Intel® Secure Key	✓
Чекори	E1	Intel Clear Video Technology for MID	✗
Thermal Design Power (TDP)	45 W	Intel® 64	✓
Tjunction	105 °C	Execute Disable Bit	✓
Максимален број на патеки за PCI Express	16	Состојби на мирување	✓
Верзија на отворите за PCI Express	3.0	Технологии за термално надгледување	✓
Конфигурации на PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Големина на пакувањето на процесорот	37.5 x 37.5 (rPGA988B); 31.0 x 24.0 (BGA1224)
Број на поддржани процесори	1	Поддржани множества со упатства	AVX
Максимален број на SMP-процесори	1	Код на процесорот	SR0UV
Мултипликатор на централни процесни единици (сооднос магистрала/јадро)	27	CPU конфигурирање (максимум)	1
ECC поддржано од процесорот	✗	Достапни вградени опции	✗
Меморија		Графика и ИМС-литографија	22 nm
Внатрешна меморија *	8 GB	Intel технологија за виртуелизирање за директен I/O (VT-d)	✓
Тип внатрешна меморија	DDR3-SDRAM	Intel верзија на технологијата за заштита на идентитетот	1,00
Брзина на меморискиот часовник	1600 MHz	Intel верзија на технологијата за безбедни копиња	1,00
Максимална внатрешна меморија *	32 GB	Intel технологија за виртуелизирање (VT-x)	✓
Складирање		Intel Dual Display Capable Technology	✓
Вкупен капацитет за складирање *	256 GB	Intel FDI Technology	✓
Медиум за складирање *	SSD	Intel Rapid Storage Technology	✗
Капацитет на тврдиот диск	0 GB	Intel Fast Memory Access	✓
Вкупен капацитет за SSDs	256 GB	ARK ID на процесорот	70847
Број на SSDs инсталиран	1	Процесор без конфликти	✓
Капацитет на SSD	256 GB	Интегриран 4G WiMAX	✓
Тип оптичка податочна единица *	DVD Super Multi DL	Батерија	
Интегриран читач на картички	✓	Технологија на батеријата	Литиум-јон (Li-Ion)
Компатибилни мемориски картички	MMC, SD	Број на батериски ќелии	8
Графика		Напојување	
Модел на дискретен графички адаптер *	NVIDIA® Quadro® K3000M	Моќност на адаптерот за наизменична струја	200 W
Меморија на дискретен графички адаптер	2 GB	АС адаптер фреквенција	50 - 60 Hz
Тип на меморија за дискретна графика	GDDR5	АС адаптер влезниот напон	100 - 240 V
Вграден графички адаптер *	✓	Излезен напон на адаптерот за наизменична струја	19 V
Дискретен графички адаптер *	✓	Автоматско откривање струја	✓
Семејство на вграден графички адаптер	Intel® HD Graphics	Влезен приклучок за еднонасочна струја	✓
Модел на вграден графички адаптер *	Intel® HD Graphics 4000	Безбедност	
Основна фреквенција на вградениот графички адаптер	650 MHz	Отвор за кабелот со брава	✓
Динамична фреквенција на вградениот графички адаптер (максимална)	1300 MHz	Тип заштита со лозинка	✓
ИД на вграден графички адаптер	0x166	Работни услови	
Број на дискретни графички адаптери	1	Оперативна температура (T-T)	5 - 35 °C
Аудио		Температура на складирање (T-T)	-24 - 45 °C
Аудиосистем	SRS Premium Sound PRO	Релативна оперативна влажност (H-H)	10 - 85%
Вградени звучници	✓	Релативна влажност за складирање (H-H)	10 - 90%
Број на вградени звучници	2	Сертификати	
Вграден микрофон	✓	Сертификати за усогласеност	RoHS

Оптичка податочна единица		Одржливост	
Интерфејс на оптичката податочна единица	SATA	Сертификати за одржливост	EPEAT Silver, ENERGY STAR
Вмрежување		Тежина и димензии	
Wi-Fi	✓	Ширина	417 mm
Wi-Fi стандарди	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Длабочина	273 mm
Ethernet LAN конекција	✓	Висина	37 mm
Стапки за податоци од Етернет LAN	10,100,1000 Mbit/s	Тежина *	3,47 kg
Bluetooth	✗	Содржина на пакување	
Технологија за поврзување на каблите	10/100/1000Base-T(X)	Вклучен адаптер за електрично напојување *	✓
Порти и интерфејси		Вклучени кабли	Наизменична струја
USB 2.0 порти количина *	2	Рачно	✓
Број на порти за USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) тип A *	2	Кратко упатство за вклучување	✓
eSATA/USB 2.0 порти количина	1	Гаранциска картичка	✓
Порти за Етернет LAN (RJ-45)	1	Други функции	
DVI порти	✗	LightScribe	✗
VGA (D-Sub) порти количина	1	Инфрацрвена порта за податоци	✗
Firewire (IEEE 1394) порти	1	Фамилија на графички адаптер	Intel, NVIDIA
Излези за слушалки	1	Максимална внатрешна меморија (64-битна)	32 GB
Влез за микрофон	✓	Димензии (ШхДхВ)	37,4 x 416,5 x 272,7 mm
Отвор за ExpressCard	✓	Големина	3,73 cm (1.47")
Тип отвор за CardBus PCMCIA	✗	Максимален капацитет на тврд диск	750 GB
Смарт картичка слот	✓	Минимален простор на тврдиот диск	320 GB
Поврзување слушалки	3,5 mm	Означување Intel сегменти	Enterprise
Поврзување со микрофон	3,5 mm		
Перформанси			
Чипови на матичната плоча	Intel® QM77 Express		
Тастатура			
Уред за покажување	Touchpad		
Нумеричкиот дел од тастатурата *	✓		



0887111892126



887111892126

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.

Publication date: 11-JUL-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date