



DELL Latitude E6440 Intel® Core™ i7 i7-4610M Laptop 35,6 cm (14") HD+ 8 GB DDR3-SDRAM 500 GB HDD AMD Radeon HD 8690M Černá, Stříbrná

Značka : DELL

Product family: Latitude

Kód produktu:
CA101LE64402EM

Název produktu : E6440

DELL Latitude E6440. Typ produktu: Laptop, Formát: Clamshell. Typ procesoru: Intel® Core™ i7, Model procesoru: i7-4610M, Takt procesoru: 3 GHz. Úhlopříčka displeje: 35,6 cm (14"), Typ HD rozlišení: HD+, Rozlišení displeje: 1600 x 900 px. Vnitřní paměť: 8 GB, Typ vnitřní paměti: DDR3-SDRAM. Celková kapacita úložiště: 500 GB, Ukládací médium: HDD, Typ optické jednotky: DVD Super Multi. Model grafického adaptéru na kartě: Intel® HD Graphics 4600. Barva: Černá, Stříbrná



Vzhled		Možnosti připojení	
Typ produktu *	Laptop	Výstupní port S/PDIF	✗
Barva *	Černá, Stříbrná	Konektor pro mikrofon (line-in)	✗
Formát *	Clamshell	Kombinovaný port sluchátek/mikrofonu	✓
Tržní kategorie	Firemní	Dokovací konektor	✓
Obrazovka		Typ slotu CardBus PCMCIA	✗
Úhlopříčka displeje *	35,6 cm (14")	Výkon	
Rozlišení displeje *	1600 x 900 px	Čipset základní desky	Intel® QM87
Dotyková obrazovka *	✗	Klávesnice	
Typ HD rozlišení	HD+	Polohovací zařízení	Touchpad
LED podsvícení	✓	Numerické klávesy *	✗
Nativní poměr stran	16:9	Klávesy Windows	✓
Povrch displeje	Matný	Software	
Procesor		Dodávané ovladače	✓
Výrobce procesoru *	Intel	Speciální funkce procesoru	
Typ procesoru *	Intel® Core™ i7	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Generace procesoru	4. generace procesorů Intel® Core™ i7	Technologie Intel® Anti-Theft (Intel® AT)	✓
Model procesoru *	i7-4610M	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Počet jader procesoru	2	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Počet vláken procesoru	4	Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Takt procesoru při přetaktování	3,7 GHz	Technologie Intel Enhanced Intel SpeedStep	✓
Takt procesoru *	3 GHz	Technologie Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	✓
Systémová sběrnice	5 GT/s		
Vyrovňovací paměť procesoru	4 MB		
Typ paměti cache procesoru	Smart Cache		
Patice procesoru	Socket G3		
Litografie procesoru	22 nm		
Provozní režimy procesoru	64bitový		

Procesor		Speciální funkce procesoru	
Série procesoru	Intel Core i7-4600 Mobile series	Technologie Intel® InTru™ 3D	✓
Kódový název procesoru	Haswell	Intel® Insider™	✓
Typ sběrnice	DMI2	Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Thermal Design Power (TDP)	37 W	Intel® QuickPath Interconnect	✓
Tjunction	100 °C	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Maximální počet linek PCI Express	16	Technologie Intel® VT-x s technologií Extended Page Tables (EPT)	✓
Verze PCI Express slotů	3.0	Intel® Demand Based Switching	✓
Konfigurace PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® Secure Key	✓
Technologie ECC podporovaná procesorem	✗	Intel® TSX-NI	✓
Paměť		Execute Disable Bit	✓
Vnitřní paměť *	8 GB	Nečinné stavy	✓
Typ vnitřní paměti	DDR3-SDRAM	Technologie termálního monitorování	✓
Frekvence paměti	1600 MHz	Velikost balení procesoru	37.5 x 37.5 x 4.7 mm
Formát paměti	SO-DIMM	Podpora instrukčních sad	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Rozvržení paměti	2 x 4 GB	CPU konfigurace (max)	1
Paměťové sloty	2x SO-DIMM	Virtualizační technologie Intel® VT-d	✓
Maximální vnitřní paměť *	16 GB	Technologie Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Úložná média		ARK ID procesoru	80345
Celková kapacita úložiště *	500 GB	Baterie	
Ukládací médium *	HDD	Typ baterie	Lithium-ion (Li-ion)
Počet nainstalovaných pevných disků	1	Počet článků baterie	6
Kapacita pevného disku	500 GB	Kapacita baterie *	60 Wh
Rozhraní pevného disku	SATA	Napětí baterie	11,1 V
Velikost pevného disku	2.5"	Příkon	
Typ optické jednotky *	DVD Super Multi	Výkon adaptéru	90 W
Integrovaná čtečka karet	✓	Vstupní frekvence adaptéru	50 - 60 Hz
Kompatibilní paměťové karty	SD, SDHC	Vstupní napětí adaptéru	100 - 240 V
Grafika		Výstupní proud adaptéru	4,62 A
Diskrétní model grafického adaptéru *	AMD Radeon HD 8690M	Výstupní napětí adaptéru	19.5 V
Paměť grafické karty	2 GB	Automatické detekce napětí	✓
Typ diskrétní grafické paměti	GDDR5	Napájecí konektor	✓
Integrovaný grafický adaptér *	✓	Bezpečnost	
Diskrétní grafický adaptér *	✓	Slot pro zámek	✓
Produktová řada integrovaného grafického adaptéru	Intel® HD Graphics	Ochrana heslem	✓
Model grafického adaptéru na kartě *	Intel® HD Graphics 4600	Provozní podmínky	
Základní grafická frekvence	400 MHz	Provozní rozsah teplot (T-T)	0 - 35 °C
Maximální dynamická grafická frekvence	1300 MHz	Rozsah teplot při skladování (T-T)	-40 - 65 °C
Verze DirectX integrovaného grafického adaptéru	11.2/12	Doporučená provozní relativní vlhkost	10 - 90%
Verze OpenGL integrovaného grafického adaptéru	4.3	Rozsah relativní vlhkosti při skladování (H-H)	5 - 95%
Zvuk		Provozní nadmořská výška	-15,2 - 3048 m
Zvukový systém	HD	Neprovozní nadmořská výška	-15,2 - 10668 m
Počet zabudovaných reproduktorů	2	Udržitelnost	
Zabudovaný mikrofon	✓	Osvědčení o udržitelnosti	ENERGY STAR
Fotoaparát		Hmotnost a rozměry	
Přední kamera	✓	Šířka	338 mm
Rozlišení přední kamery	1280 x 720 px	Hloubka	232,6 mm
Počítačová síť		Výška	31,8 mm
Wi-Fi	✓	Hmotnost *	2,12 kg
Standardy Wi-Fi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)		
Připojení na síť Ethernet	✓		
Přenosová rychlost sítě Ethernet	10,100,1000 Mbit/s		

Počítačová síť		Obsah balení	
Bluetooth	✓	AC adaptér *	✓
Verze Bluetooth	4.0	Návod na použití	✓
NFC	✗	Stručný návod	✓
WWAN	Není nainstalováno	Záruční list	✓
Možnosti připojení		Obsahuje síťovou šňůru	✓
Počet portů USB 3.2 (3.1 1. generace) Typ A *	4	Další charakteristiky	
Počet portů Ethernetu (RJ-45)	1	LightScribe	✗
Počet HDMI portů *	1	Podporovaná média	CD, DVD
DVI port	✗	3D kompatibilita	✗
Počet VGA portů	1	Maximální interní paměť (64 bitů)	16 GB
		Technologie Intel® Virtualization (Intel® VT)	VT-d, VT-x

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.