



DELL Latitude E7450 Intel® Core™ i7 i7-5600U Laptop 35,6 cm (14") Full HD 8 GB DDR3L-SDRAM 256 GB SSD 802.11ad Windows 7 Professional Schwarz

Marke : DELL

Produktfamilie: Latitude

Artikel-Code: 7450-6997

Produktname : E7450

DELL Latitude E7450. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i7, Prozessor: i7-5600U, Prozessor-Taktfrequenz: 2,6 GHz. Bildschirmdiagonale: 35,6 cm (14"), HD-Typ: Full HD, Bildschirmauflösung: 1920 x 1080 Pixel. RAM-Speicher: 8 GB, Interner Speichertyp: DDR3L-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 256 GB, Speichermedien: SSD. On-board Grafik Modell: Intel® HD Graphics 5500. Vorinstalliertes Betriebssystem: Windows 7 Professional. Produktfarbe: Schwarz



Design		Prozessor Besonderheiten	
Produkttyp *	Laptop	Intel® Wireless-Display (Intel® WiDi)	✓
Produktfarbe *	Schwarz	Intel® My-WiFi-Technik (Intel® MWT)	✗
Formfaktor *	Klappgehäuse	Intel® Smart-Connect-Technik	✗
Gehäusematerial	Magnesium	Intel® Anti-Theft Technologie (Intel® AT)	✗
Marktpositionierung	Business	Intel® Rapid-Start-Technologie	✗
Bildschirm		Intel® Smart-Response-Technologie	✓
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")	Intel® Identity-Protection-Technologie (Intel® IPT)	✓
Bildschirmauflösung *	1920 x 1080 Pixel	Intel® Hyper-Threading-Technik (Intel® HT Technology)	✓
Touchscreen *	✗	Intel® Turbo-Boost-Technologie	2.0
HD-Typ	Full HD	Intel® Small-Business-Advantage (Intel® SBA)	✓
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Intel® Matrix-Storage-Technik (Intel® MST)	✗
Native Seitenverhältnis	16:9	Intel HD-Audio-Technik	✗
Helligkeit	300 cd/m²	Intel® Active Management Technologie (Intel® AMT)	✗
Pixel Abstand	0,161 x 0,161 mm	Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	✓
Prozessor		Intel® Built-in Visuals Technologie	✓
Prozessorhersteller *	Intel	Intel® HD Graphics	✓
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i7	Intel® Clear Video HD Technology für (Intel® CVT HD)	✓
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i7 der fünften Generation	Intel® Clear Video Technologie	✓
Prozessor *	i7-5600U	Intel® InTru™ 3D Technologie	✓
Anzahl Prozessorkerne	2	Intel® Insider™	✓
Prozessor-Threads	4	Intel® Quick-Sync-Video-Technik	✓
Prozessor Boost-Taktung	3,2 GHz	Intel® Flex Memory Access	✓
Prozessor-Taktfrequenz *	2,6 GHz		
System-Bus	5 GT/s		
Prozessor-Cache	4 MB		
Prozessor Cache Typ	L3		
Prozessorsockel	BGA 1168		
Prozessor Lithografie	14 nm		
Prozessorbetriebsmodi	32-bit, 64-Bit		
Prozessor-Serien	Intel Core i7-5600 Mobile Series		

Prozessor		Prozessor Besonderheiten	
Prozessor Codename	Broadwell	Intel® Smart Cache	✓
Bus typ	DMI2	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
FSB Gleichwertigkeit	✗	Intel® Trusted-Execution-Technik	✓
Stepping	F0	Intel® Enhanced Halt State	✓
Thermal Design Power (TDP)	15 W	Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	✓
TDP-down konfigurierbar	7,5 W	Intel® Demand Based Switching	✗
TDP-down Frequenz konfigurierbar	0,6 GHz	Intel® Sicherer Schlüssel	✓
Tjunction	105 °C	Intel® TSX-NI	✓
Maximale Anzahl der PCI-Express-Lanes	12	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
PCI-Express-Slots-Version	2.0	Intel® OS Guard	✓
PCI Express Konfigurationen	4x1, 2x4	Intel® Clear Video Technology für Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	✓
ECC vom Prozessor unterstützt	✗	Intel® 64	✓
Speicher		Execute Disable Bit	✓
RAM-Speicher *	8 GB	Leerlauf Zustände	✓
Interner Speichertyp	DDR3L-SDRAM	Thermal-Überwachungstechnologien	✓
Speichertaktfrequenz	1600 MHz	Prozessor-Paketgröße	40 x 24 x 1.3 mm
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Unterstützte Befehlssätze	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Speichersteckplätze	2x SO-DIMM	Prozessor-Code	SR23V
RAM-Speicher maximal *	16 GB	CPU Konfiguration (max)	1
Speichermedien		Eingebettete Optionen verfügbar	✗
Gesamtspeicherkapazität *	256 GB	Graphics & IMC lithography	14 nm
Speichermedien *	SSD	Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	✓
Anzahl SSD installiert	1	Intel® Identity Protection Technologieversion	1,00
SSD Speicherkapazität	256 GB	Intel® Smart Response Technologieversion	1,00
SolidStateDrive (SSD) Schnittstelle	SATA III	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) Version	1,00
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Intel® Secure Key Technologieversion	1,00
Integrierter Kartenleser	✓	Intel® Small Business Advantage (SBA) Version	1,00
Kompatible Speicherkarten	SD	Intel® TSX-NI-Version	1,00
Grafik		Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✓
Dediziertes Grafikmodell *	Nicht verfügbar	Intel® Dual Display Capable Technology	✗
Eingebaute Grafikkarte *	✓	Intel® FDI-Technik	✓
Separater Grafikkarte *	✗	Intel® Rapid-Storage-Technik	✗
On-Board-Grafikkarte Familie	Intel® HD Graphics	Intel® Fast Memory Access	✓
On-board Grafik Modell *	Intel® HD Graphics 5500	ARK Prozessorerkennung	85215
On-Board Grafikkarte Basisfrequenz	300 MHz	Konfliktloser-Prozessor	✓
Maximale dynamische Frequenz der On-Board Grafikkarte	950 MHz	Batterie	
Maximaler integrierter Grafik-Adapterspeicher	16 GB	Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
On-Board Grafikkarte DirectX Version	11.2	Anzahl Batteriezellen	4
On-Board Grafikkarte Geräte-ID	0x1616	Batteriekapazität *	54 Wh
Anzahl der unterstützten separaten Grafik-Adapter	1	Batteriespannung	7,4 V
Audio		Energie	
Audio-System	HD	Netzteillfrequenz	50 - 60 Hz
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Lautsprecher Leistung	2 W	DC-Anschluss	✓
Eingebautes Mikrofon	✓	Sicherheit	
Kamera		Kabelsperr-Slot	✓
Frontkamera	✓	Fingerabdruckscanner	✓
Netzwerk			
WLAN	✓		
Top WLAN-Standard *	802.11ad		

Netzwerk		Sicherheit	
WLAN-Standards	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11ad, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Ethernet/LAN	✓	Betriebsbedingungen	
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s	Temperaturbereich in Betrieb	0 - 60 °C
Bluetooth	✓	Temperaturbereich bei Lagerung	-51 - 71 °C
Bluetooth-Version	4.0	Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Bluetooth Low Energy (BLE)	✓	Luftfeuchtigkeit (außer Betrieb)	5 - 95%
Anschlüsse und Schnittstellen		Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Anzahl USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typ-A Ports *	3	Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1	Sustainability	
Anzahl HDMI Anschlüsse *	1	Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR
Anzahl der Mini DisplayPorts	1	Gewicht & Abmessungen	
DVI Anschluss	✗	Breite	337 mm
S/PDIF-Ausgang	✗	Tiefe	231,5 mm
Mikrofon-Eingang	✗	Höhe	20,4 mm
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓	Gewicht *	1,56 kg
ExpressCard-Slot	✗	Verpackungsinhalt	
CardBus PCMCIA Slot-Typ	✗	AC-Netzadapter *	✓
SmartCard-Slot	✓	Betriebsanleitung	✓
USB - Schlafen-und-Laden	✓	Netzkabel enthalten	✓
USB-Ports - Schlafen-und-Laden	1	Weitere Spezifikationen	
Leistung		LightScribe	✗
Motherboard Chipsatz	Intel Wildcat Point-LP	RAM-Speicher maximal (64-bit)	16 GB
Tastatur		Intel® Virtualisierungstechnik (Intel® VT)	VT-d, VT-x
Eingabegerät	Touchpad	Intel® Segmentkennzeichnung	Unternehmen
Numerisches Keypad *	✗		
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓		
Windows Tasten	✓		
Software			
Betriebssystem Architektur	64-Bit		
Recovery-Betriebssystem	Windows 8.1		
Vorinstalliertes Betriebssystem *	Windows 7 Professional		



5397063736997

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.