



מחברת 39.6 ס"מ Intel® Core™ i7 i7-4800MQ SSD AMD ג'יגה בייט 256 DDR3L-SDRAM ג'יגה בייט 8 Full HD 8 (15.6 אינץ שחור, כסף Windows 7 Professional Radeon HD 8790M

מוצר : DELL

משפחת המוצר : Latitude

קוד מוצר: E6540-7-L 210

שם דגם : E6540



מעבד , i7, Intel® Core™ i7: סוג המוצר: מחברת, גודל פיזי של הכונן: צדפה. מעבד , משפחה. DELL Latitude E6540. רזולוציית, Full HD: תדר המעבד: 2.7 ג'יגה הרץ. תצוגה אלכסונית: 39.6 ס"מ (15.6 אינץ'), רזולוציה, i7-4800MQ: מודל סך קיבולת האחסון: 256 ג'יגה. DDR3L-SDRAM: פיקסלים. זיכרון פנימי: 8 ג'יגה בייט, סוג זיכרון פנימי 1080 x מסך: 1920 צבע המוצר: Windows 7 Professional: מערכת הפעלה מסופקת. DVD±RW: סוג הכונן האופטי, SSD: בייט, מדיית אחסון שחור, כסף

עיצוב		תוכנה	
* סוג המוצר	מחברת	ארכיטקטורת מערכת ההפעלה	64-bit
* צבע המוצר	שחור, כסף	* מערכת הפעלה מסופקת	Windows 7 Professional
* גודל פיזי של הכונן	צדפה	תוכנות באריזה	Dell Webcam Central software
מיצוב בשוק	עסקים	תכונות מיוחדות של מעבד	
תצוגה		Intel Wireless Display (WiDi) Technology	✓
* תצוגה אלכסונית	(15.6 אינץ' 39.6)	Intel My WiFi Technology	✓
* רזולוציית מסך	פיקסלים 1080 x 1920	Intel Smart Connect Technology	✗
* מסך מגע רגיש	✗	Intel Anti-Theft Technology	✓
רזולוציה	Full HD	Intel® Rapid Start Technology	✗
אחורי LED אור	✓	Intel® Smart Response Technology	✗
יחס גובה-רוחב מקורי	16:9	Intel Identity Protection Technology	✓
שטח תצוגה	מאט	Intel Hyper-Threading Technology	✓
מעבד		Intel Turbo Boost Technology	2.0
* מעבד , יצרן	Intel	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✗
* מעבד , משפחה	Intel® Core™ i7	Intel Matrix Storage Technology	✗
דור מעבד	4th gen Intel® Core™ i7	Intel HD Audio Technology	✗
* מעבד , מודל	i7-4800MQ	Intel Active Management Technology	✗
מעבד מספר ליבות	4	Intel של SeppdStep טכנולוגיית	✓
מספר תהליכים	8	Intel Clear Video HD Technology	✓
תדר הטורבו של המעבד	ג'יגה הרץ 3.7	Intel Clear Video טכנולוגיית	✗
* תדר המעבד	ג'יגה הרץ 2.7	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
זיכרון המטמון של המעבד	מגה בייט 6	Intel® Insider™	✓
סוג זיכרון המטמון של המעבד	Smart Cache	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
מעבד , שקע	PGA946	Intel Flex Memory Access	✗
תהליך הייצור של המעבד	nm ננומטר 22		
מצבי העבודה של המעבד	64-bit		
סדרת המעבד	Intel Core i7-4800 Mobile series		
שם הקוד של המעבד	Haswell		

מעבד		תכונות מיוחדות של מעבד	
סוג אפיק הנתונים	DMI2	Intel Smart Cache	✓
FSB Parity מנגנון תיקון שגיאות	✗	Intel AES New Instructions	✓
מדרגות	C0	Intel Trusted Execution Technology	✓
TDP ערך	47 W	Intel Enhanced Halt State	✓
Tjunction	100 °C	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
PCI Express המספר המרבי של נתיבי	16	Intel Demand Based Switching	✗
PCI Express גרסת חריצי	3.0	Intel® Secure Key	✓
PCI Express תצורות	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel TSX-NI	✗
ECC המעבד תומך בזיכרון מסוג	✗	Intel Clear Video Technology for MID	✗
זכרון		Intel 64	✓
* זיכרון פנימי	ג'יגה בייט 8	Execute Disable Bit טכנולוגיית	✓
סוג זיכרון פנימי	DDR3L-SDRAM	מצבים לא פעילים	✓
מהירות הזיכרון	מגה הרץ 1600	טכנולוגיית ניטור חום	✓
גודל הזיכרון	SO-DIMM	מידות המעבד	מ"מ 37.5 x 37.5 x 4.7
מערך/סידור הזיכרון	ג'יגה בייט 2 x 4	מערכי הוראות נתמכים	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
חריצי זיכרון	2x SO-DIMM	מעבד , קוד	SR15L
* זיכרון פנימי מקסימלי	ג'יגה בייט 16	(תצורת המעבד (מרבי	1
מדיית אחסון		האפשרויות המשובצות הזמינות	✗
* סך קיבולת האחסון	ג'יגה בייט 256	Intel טכנולוגיית וירטואליזציה	✓
* מדיית אחסון	SSD	Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
המותקנים SSD מספר הכוננים	1	Intel גרסת טכנולוגיית הגנת הזהות של	1.00
קיבולת כונן זיכרון	ג'יגה בייט 256	Intel Secure Key גרסת טכנולוגיית	1.00
* סוג הכונן האופטי	DVD±RW	Intel TSX-NI גרסת	0.00
משולב קורא כרטיסים	✓	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
גרפיקה		Intel Dual Display Capable Technology	✗
* דגם המתאם לכרטיס מסך חיצוני	AMD Radeon HD 8790M	Intel FDI Technology	✓
זיכרון נפרד לכרטיס המסך	ג'יגה בייט 2	Intel Rapid Storage Technology	✗
סוג זיכרון גרפי נפרד	GDDR5	Intel Fast Memory Access	✗
* כרטיס מסך מובנה	✓	של המעבד ARK קוד ה־	75128
* כרטיס מסך עצמאי	✓	המעבד לא מכיל מינרלי קונפליקט	✓
משפחת כרטיס מסך מובנה	Intel® HD Graphics	סוללה	
* דגם כרטיס המסך המובנה	Intel® HD Graphics 4600	טכנולוגיית סוללות	ליתיום-יוני (Li-Ion)
תדר הבסיס של כרטיס המסך המובנה	מגה הרץ 400	מספר תאי סוללה	6
התדר הדינמי של כרטיס המסך המובנה ((מרבי	מגה הרץ 1300	ניהול אנרגיה	
נפח הזיכרון המרבי של כרטיס המסך המובנה	ג'יגה בייט 1.74	DC שקע כניסת	✓
שבה תומך כרטיס המסך DirectX גרסת המובנה	11.1	בטחון	
דגם כרטיס המסך המובנה	0x416	חריץ מנעול לכבל	✓
מספר כרטיסי המסך העצמאיים המותקנים	1	סוג חריץ נעילת כבל	Kensington
שמע		Trusted Platform Module (TPM)	✓
מערכת אודיו	HD	הגנה באמצעות סיסמה	✓
מספר רמקולים מובנים	2	הגנת סיסמה	BIOS
מיקרופון מובנה	✓	תעודות	
מצלמה		הסמכה	BFR/PVC free
מצלמה קדמית	✓	קיימות	
רשת		אישורי קיימות	ENERGY STAR
אלחוטי (WLAN) LAN חיבור	✓	משקל ומידות	
Wi-Fi תקני	802.11a, 802.11b, 802.11g	רוחב	מ"מ 379
Ethernet LAN חיבור	✓	עומק	מ"מ 250.5
Ethernet LAN קצב העברת מידע	מגה ביט/שנייה 10,100,1000	גובה	מ"מ 33.4
Bluetooth שן כחולה	✗	* משקל	קילוגרם 2.36
bluetooth גרסת שן כחולה	4.0		
קישוריות			
* 1) Gen USB 3.23.1) מספר חיבורי	4		

קישוריות		תוכן האריזה	
כמות יציאות Ethernet LAN (RJ-45)	1	* מתאם חשמל	✓
* מספר יציאות HDMI	1	ידני	✓
יציאת DVI	✗	כבל חשמל כלול	✓
כמות יציאות VGA (D-Sub)	1	פיצ'רים נוספים	
יציאת S/PDIF	✗	הנפח המרבי של הזיכרון הפנימי (64 סיביות)	ג'יגה בייט 16
מיקרופון , שקע חיבור	✗	Intel Virtualization Technology	VT-d, VT-x
שקע משולב אוזניות ומיקרופון	✓		
מחבר עגינה	✓		
סוג חריץ CardBus PCMCIA	✗		
חריץ SmartCard	✓		
ביצוע			
מערכת שבבים בלוח האם	Intel® QM87		
מקלדת			
התקן הצבעה	משטח מגע		
* לוח המקשים המספרי	✓		
מקלדת עם מקשים מוארים	✓		
מקשי Windows	✓		

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.