

Lenovo ThinkPad Edge E420s Intel® Core™ i7 i7-2620M 35.6 ס"מ Windows 7 ג'יגה בייט 0 DDR3-SDRAM (14 אינץ') 4 ג'יגה בייט שחור Professional

מוצג: Lenovo **משפחת המוצר:** ThinkPad **קוד מוצר:** NWD4QHV
שם דגם: E420s

תדר המעבד: 2.7 ג'יגה, i7-2620M: מעבד, מודל, i7, Intel® Core™: מעבד, משפחה, Lenovo ThinkPad Edge E420s.
 פיקסלים. זיכרון פנימי: 4 ג'יגה בייט, סוג זיכרון 768 x הרץ. תצוגה אלכסוני: 35.6 ס"מ (14 אינץ'), רזולוציית מסך: 1366
 דגם כרטיס המסך המובנה. DVD-RW: סך קיבולת האחסון: 0 ג'יגה בייט, סוג הכונן האופטי. DDR3-SDRAM: פנימי
 צבע המוצר: שחור. משקל: 1.88 קילוגרם. Windows 7 Professional: מערכת הפעלה מסופקת. HD Graphics 3000.



עיצוב		תוכנה	
צבע המוצר *	שחור	מערכת הפעלה מסופקת *	Windows 7 Professional
תצוגה		תכונות מיוחדות של מעבד	
תצוגה אלכסוני *	(14 אינץ' 35.6)	Intel Wireless Display (WiDi) Technology	✓
רזולוציית מסך *	פיקסלים 1366 x 768	Intel My WiFi Technology	✓
אחורי LED אור	✓	Intel Anti-Theft Technology	✓
יחס גובה-רוחב מקורי	16:9	Intel Identity Protection Technology	✓
בהירות תצוגה	200 cd/m ²	Intel Hyper-Threading Technology	✓
יחס ניגודיות (טיפוסי)	300:1	Intel Turbo Boost Technology	2.0
מעבד		Intel של SeppdStep טכנולוגיית	✓
מעבד, יצרן *	Intel	Intel Clear Video HD Technology	✓
מעבד, משפחה *	Intel® Core™ i7	Intel Clear Video טכנולוגיית	✗
דור מעבד	2nd gen Intel® Core™ i7	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
מעבד, מודל *	i7-2620M	Intel® Insider™	✓
מעבד מספר ליבות	2	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
מספר תהליכים	4	Intel Flex Memory Access	✓
תדר הטורבו של המעבד	ג'יגה הרץ 3.4	Intel AES New Instructions	✓
תדר המעבד *	ג'יגה הרץ 2.7	Intel Trusted Execution Technology	✓
אפיק מערכת	5 GT/s	Intel Enhanced Halt State	✓
זיכרון המטמון של המעבד	מגה בייט 4	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
סוג זיכרון המטמון של המעבד	Smart Cache	Intel Demand Based Switching	✗
מעבד, שקע	BGA 1023	Intel Clear Video Technology for MID	✗
תהליך הייצור של המעבד	32 ננומטר nm	Intel 64	✓
מצבי העבודה של המעבד	64-bit	Execute Disable Bit טכנולוגיית	✓
סדרת המעבד	Intel Core i7-2600 Mobile Series	מצבים לא פעילים	✓
שם הקוד של המעבד	Sandy Bridge	טכנולוגיית ניטור חום	✓
סוג אפיק הנתונים	DMI		
FSB Parity מנגנון תיקון שגיאות	✗		
מדרגות	J1		
ערך TDP	35 W		

מעבד		תכונות מיוחדות של מעבד	
Tjunction	100 °C	מידות המעבד	37.5 x 37.5 (rPGA988B); 31 x 24 (BGA1023)
PCI Express המספר המרבי של נתיבי	16	מערכי הוראות נתמכים	AVX
PCI Express גרסת חריצי	2.0	מעבד , קוד	SR041
PCI Express תצורות	1x16, 2x8, 1x8+2x4	(תצורת המעבד (מרבי	1
יחס אפיק/ליבה	27	האפשרויות המשובצות הזמינות	✗
ECC המעבד תומך בזיכרון מסוג	✗	תהליך הייצור של המעבד והשבב הגרפי	32 nm ננומטר
זכרון		Intel טכנולוגיית וירטואליזציה Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
* זיכרון פנימי	ג'יגה בייט 4	Intel גרסת טכנולוגיית הגנת הזהות של Intel Virtualization Technology (VT-x)	1.00 ✓
סוג זיכרון פנימי	DDR3-SDRAM	Intel Dual Display Capable Technology	✓
מהירות הזיכרון	מגה הרץ 1333	Intel FDI Technology	✓
חריצי זיכרון	2x SO-DIMM	Intel Rapid Storage Technology	✗
* זיכרון פנימי מקסימלי	ג'יגה בייט 8	Intel Fast Memory Access	✓
מדיית אחסון		של המעבד ARKקוד ה־	52231
* סך קיבולת האחסון	ג'יגה בייט 0	המעבד לא מכיל מינרלי קונפליקט	✗
קיבולת כונן זיכרון	ג'יגה בייט 128	מובנית WiMAX Gקישורית 4	✓
* סוג הכונן האופטי	DVD-RW	סוללה	
משולב קורא כרטיסים	✓	שעות 7	אורך חיי הסוללה
כרטיס זיכרון תואם	MMC, SDHC, SDXC	ניהול אנרגיה	
גרפיקה		DC שקע כניסת	✓
* כרטיס מסך מובנה	✓	בטחון	
משפחת כרטיס מסך מובנה	Intel® HD Graphics	חריץ מנעול לכבל	✓
* דגם כרטיס המסך המובנה	Intel® HD Graphics 3000	סוג חריץ נעילת כבל	Kensington
תדר הבסיס של כרטיס המסך המובנה	מגה הרץ 650	קורא טביעות אצבע	✓
התדר הדינמי של כרטיס המסך המובנה ((מרבי	מגה הרץ 1300	תעודות	
דגם כרטיס המסך המובנה	0x116	תעודות תאימות	RoHS
שמע		קיימות	
מערכת אודיו	HD	אישורי קיימות	EPEAT Gold, ENERGY STAR
מספר רמקולים מובנים	2	משקל ומידות	
עוצמת הרמקול	2 W	רוחב	מ"מ 349
רשת		עומק	מ"מ 236
אלחוטי (WLAN LAN) חיבור	✓	(גובה (קדמי	ס"מ 2.31
תכונות רשת	Gigabit Ethernet	(גובה (אחורי	ס"מ 3.21
Ethernet LAN חיבור	✓	רוחב	(ס"מ 13.7 אינץ' 34.9
Bluetooth שן כחולה	✗	עומק	(ס"מ 9.29 אינץ' 23.6
טכנולוגיית כבלים	10/100/1000Base-T(X)	Height (front)	(ס"מ 0.91 אינץ' 2.31
קישוריות		Height (rear)	(ס"מ 1.23 אינץ' 3.12
* USB 2.0 כמות יציאות	2	* משקל	קילוגרם 1.88
eSATA/USB 2.0 כמות יציאות	1	תוכן הארזיה	
Ethernet LAN (RJ-45) כמות יציאות	1	* מתאם חשמל	✓
* HDMI מספר יציאות	1	פיצ'רים נוספים	
DVI יציאת	✗	יציאת נתונים אינפרא אדום	✗
VGA (D-Sub) כמות יציאות	1	סוג	מחשב אישי
יציאת אוזניות	1	תצוגה	LCD
S/DPDIF יציאת	✗	תאימות לסטנדרטים בתעשייה	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
מיקרופון , שקע חיבור	✓	דיסק קשיח , סיסמת משתמש	✓
מחבר עגירה	✗	Intel תיוג מקטע	משרד ביתי, עסק קטן
ExpressCard חריץ	✓	מקלדת	
CardBus PCMCIA סוג חריץ	✗	התקן הצבעה	ThinkPad UltraNav
SmartCard חריץ	✗	מקלדת עמידה בפני נוזלים	✓
יציאה לטלוויזיה	✗	מקלדת מלאה	✓

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.