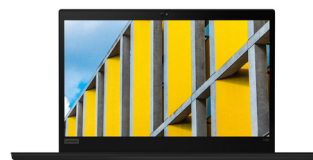


מחברת 35.6 ס"מ Intel® Core™ i7 i7-8665U SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Pro שחור



Lenovo : מותג

ThinkPad: משפחת המוצר

N2A01UUS קוד מוצר: 20

T490 : שם דגם

מעבד , Intel® Core™ i7, סוג המוצר: מחברת, גודל פיוז של הכונן: צדפה. מעבד , משפחה. Lenovo ThinkPad T490. רזולוציית מסך: Full HD, תדר המעבד: 1.9 ג'יגה הרץ. תצוגה אלכסוני: 35.6 ס"מ (14 אינץ'), רזולוציה, i7-8665U, מודל: סך קיבולת האחסון: 512 ג'יגה בייט, DDR4-SDRAM, פיקסלים. זיכרון פנימי: 16 ג'יגה בייט, סוג זיכרון פנימי 1080 x 1920 Windows 10 Pro. מערכת הפעלה מסופקת. Intel® UHD Graphics 620. דגם כרטיס המסך המובנה. SSD. מדיית אחסון צבע המוצר:

עיצוב		רשת	
* סוג המוצר	מחברת	Bluetooth שן כחולה	✓
* צבע המוצר	שחור	bluetooth גירסת שן כחולה	5.0
* גודל פיזי של הכונן	צדפה	קישוריות	
תצוגה		2 Gen 1) * (USB 3.23.1 מספר חיבורי	
* תצוגה אלכסוני	(14 אינץ 35.6	1 Gen USB 3.2 Type-C3.1) מספר שקעי	
* רזולוציית מסך	פיקסלים 1920 x 1080	1) * (USB 3.2 Type-C3.1) מספר שקעי	1
* מסך מגע רגיש	✗	2) Gen USB 3.2 Type-C3.1) מספר שקעי	1
רזולוציה	Full HD	1 Ethernet LAN (RJ-45) כמות יציאות	1
סוג הפאנל	IPS	1 * HDMI מספר יציאות	1
אחורי LED אור	✓	1.4b HDMI גירסת	1
יחס גובה-רוחב מקורי	16:9	1 יציאת אוזניות	✗
בהירות תצוגה	250 cd/m²	✗ מיקרופון , שקע חיבור	✓
יחס ניגודיות (טיפוסי)	700:1	✓ שקע משולב אוזניות ומיקרופון	✓
מעבד		מחבר עגינה	✓
* מעבד , יצרן	Intel	✓ USB Type-C על גבי DisplayPort מצב	✓
* מעבד , משפחה	Intel® Core™ i7	✓ USB Sleep-and-Charge	1 Sleep-and-Charge עם תמיכה בטכנולוגיית USB חיבורי
דור מעבד	8th gen Intel® Core™ i7	מקלדת	
* מעבד , מודל	i7-8665U	התקן הצבעה	ThinkPad UltraNav
מעבד מספר ליבות	4	* לוח המקשים המספרי	✗
מספר תהליכים	8	מקלדת עמידה בפני נוזלים	✓
תדר הטורבו של המעבד	ג'יגה הרץ 4.8	תוכנה	
* תדר המעבד	ג'יגה הרץ 1.9	ארכיטקטורת מערכת ההפעלה	64-bit
אפיק מערכת	4 GT/s	* מערכת הפעלה מסופקת	Windows 10 Pro
זיכרון המטמון של המעבד	מגה בייט 8	תכונות מיוחדות של מעבד	
סוג זיכרון המטמון של המעבד	Smart Cache	Intel My WiFi Technology	✓
מעבד , שקע	BGA 1528	Intel® Smart Response Technology	✓
תהליך הייצור של המעבד	nm ננומטר 14	Intel Identity Protection Technology	✓
מצבי העבודה של המעבד	64-bit	Intel Hyper-Threading Technology	✓
שם הקוד של המעבד	Whiskey Lake	Intel Turbo Boost Technology	2.0
ערך TDP	15 W	Intel של SeppdStep טכנולוגיית	✓
TDP-up תדר	ג'יגה הרץ 2.1		
TDP-up פונקציית	25 W		
TDP-down פונקציית	10 W		
TDP-down תדר	ג'יגה הרץ 0.8		
Tjunction	100 °C		

מעבד		תכונות מיוחדות של מעבד	
PCI Express המספר המרבי של נתיבי	16	Intel Clear Video HD Technology	✓
PCI Express גרסת חריצי	3.0	Intel Clear Video טכנולוגיית	✓
PCI Express תצורות	1x4, 2x2, 1x2+2x1, 4x1	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
זכרון		Intel Flex Memory Access	✓
* זיכרון פנימי	ג'יגה בייט 16	Intel AES New Instructions	✓
סוג זיכרון פנימי	DDR4-SDRAM	Intel Trusted Execution Technology	✓
מהירות הזיכרון	מגה הרץ 2400	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
גודל הזיכרון	SO-DIMM + מובנה	Intel® Secure Key	✓
מערך/סידור הזיכרון	ג'יגה בייט 8 x 1	Intel TSX-NI	✓
חריצי זיכרון	1x SO-DIMM	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
מדיית אחסון		Intel® OS Guard	✓
* סך קיבולת האחסון	ג'יגה בייט 512	Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
* מדיית אחסון	SSD	Intel 64	✓
SSD קיבולת כוללת של כונוי	ג'יגה בייט 512	Execute Disable Bit טכנולוגיית	✓
המותקנים SSD מספר הכוננים	1	מצבים לא פעילים	✓
קיבולת כונן זיכרון	ג'יגה בייט 512	טכנולוגיית ניטור חום	✓
* סוג הכונן האופטי	✗	מידות המעבד	מ"מ 46x24
משולב קורא כרטיסים	✓	מערכי הוראות נתמכים	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
כרטיס זיכרון תואם	MicroSD (TransFlash)	(תצורת המעבד (מרבי	1
גרפיקה		האפשרויות המשובצות הזמינות	✗
* כרטיס מסך מובנה	✓	Intel טכנולוגיית וירטואליזציה	✓
* דגם כרטיס המסך המובנה	Intel® UHD Graphics 620	Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
תדר הבסיס של כרטיס המסך המובנה	מגה הרץ 300	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
התדר הדינמי של כרטיס המסך המובנה ((מרבי	מגה הרץ 1150	של המעבד ARK קוד ה-	193563
נפח הזיכרון המרבי של כרטיס המסך המובנה	ג'יגה בייט 32	סוללה	
שבה תומך כרטיס המסך DirectX גרסת המובנה	12.0	טכנולוגיית סוללות	ליתיום-פולימר (LiPo)
שבה תומך כרטיס המסך OpenGL גרסת המובנה	4.5	* (קיבולת הסוללה (ואט-שעה	50 Wh
דגם כרטיס המסך המובנה	0x3EA0	אורך חיי הסוללה	שעות 16.11
שמע		טעינה מהירה	✓
שבב השמע	Realtek ALC3287	ניהול אנרגיה	
מערכת אודיו	Dolby Audio Premium	USB Type-C * חיבור טעינה	✓
מספר רמקולים מובנים	2	בטחון	
עוצמת הרמקול	2 W	חריץ מנעול לכבל	✓
מיקרופון מובנה	✓	הגנה באמצעות סיסמה	✓
מספר מיקרופונים	2	תעודות	
מצלמה		הסמכה	MIL-STD-810G
מצלמה קדמית	✓	משקל ומידות	
רזולוציית המצלמה הקדמית	HD	רוחב	מ"מ 329
מצלמת פרטיות	✓	עומק	מ"מ 227
סוג פרטיות	תריס פרטיות	גובה	מ"מ 18.9
רשת		* משקל	קילוגרם 1.55
* עליון Wi-Fi סטנדרט	Wi-Fi 5 (802.11ac)		
Wi-Fi תקני	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)		
* חיבור רשת סלולרית	✗		
סוג אנטנה	2x2		
דגם בקר הרשת האלחוטית	Intel Dual Band Wireless-AC 9560		
Ethernet LAN חיבור	✓		
Ethernet קצב העברת מידע	10,100,1000 מגה ביט/ שניה		

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.