



מחברת 39.6 ס"מ (DELL Inspiron 5570 Intel® Core™ i5 i5-8250U 15.6) Windows 10 כונן קשיח 1 TB DDR4-SDRAM ג'יגה בייט 8 Full HD 8 ('אינצ' Pro כסף

DELL : מותג

Inspiron :משפחת המוצר

BN57001 :קוד מוצר

שם דגם : 5570

מעבד , מודל , סוג המוצר: מחברת, גודל פיזי של הכונן: צדפה. מעבד , משפחה. DELL Inspiron 5570. רזולוציית מסך: Full HD, 1920 x 1080, תדר המעבד: 1.6 ג'יגה הרץ. תצוגה אלכסונית: 39.6 ס"מ (15.6 אינצ'), רזולוציה, i5-8250U, מדיית אחסון: כונן, סך קיבולת האחסון: 1 TB, פיקסלים. זיכרון פנימי: 8 ג'יגה בייט, סוג זיכרון פנימי 1080 x צבע המוצר: כסף. Windows 10 Pro. מערכת הפעלה מסופקת. DVD±RW: קשיח, סוג הכונן האופטי



מקלדת		עיצוב	
התקן הצבעה	משטח מגע	סוג המוצר *	מחברת
* לוח המקשים המספרי	✓	צבע המוצר *	כסף
מקלדת צ'יקלט	✓	גודל פיזי של הכונן *	צדפה
מקשי Windows	✓	תצוגה	
תוכנה		תצוגה אלכסונית *	(15.6 אינצ' 39.6)
ארכיטקטורת מערכת ההפעלה	64-bit	רזולוציית מסך *	פיקסלים 1920 x 1080
תוכנת ניסיון	Microsoft Office	מסך מגע רגיש *	✗
* מערכת הפעלה מסופקת	Windows 10 Pro	רזולוציה	Full HD
תכונות מיוחדות של מעבד		סוג הפאנל	TN
Intel My WiFi 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	✓	רוחב פיקסל	0.179 x 0.179 מ"מ
Intel Turbo Boost Technology	2.0	מעבד	
Intel של SeppdStep טכנולוגיית	✓	מעבד , יצרן *	Intel
Intel Clear Video HD Technology	✓	מעבד , משפחה *	Intel® Core™ i5
Intel Clear Video טכנולוגיית	✓	דור מעבד	8th gen Intel® Core™ i5
Intel® InTru™ 3D Technology	✓	מעבד , מודל *	i5-8250U
Intel® Quick Sync Video Technology	✓	מעבד מספר ליבות	4
Intel Flex Memory Access	✓	מספר תהליכים	8
Intel AES New Instructions	✓	תדר הטורבו של המעבד	ג'יגה הרץ 3.4
Intel Trusted Execution Technology	✗	* תדר המעבד	ג'יגה הרץ 1.6
Intel Enhanced Halt State	✓	אפיק מערכת	4 GT/s
Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓	זיכרון המטמון של המעבד	מגה בייט 6
Intel® Secure Key	✓	סוג זיכרון המטמון של המעבד	Smart Cache
Intel TSX-NI	✗	מעבד , שקע	BGA 1356
Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗	תהליך הייצור של המעבד	14 ננומטר nm
Intel® OS Guard	✓	מצבי העבודה של המעבד	64-bit
Intel Software Guard (Intel SGX)	✓	שם הקוד של המעבד	Kaby Lake R
Intel Clear Video Technology for MID	✓	סוג אפיק הנתונים	OPI
		מדרגות	Y0
		TDP ערך	15 W
		TDP-up תדר	ג'יגה הרץ 1.8
		TDP-up פונקציית	25 W
		TDP-down פונקציית	10 W

תכונות מיוחדות של מעבד		מעבד	
Intel 64	✓	ג'יגה הרץ 0.8	TDP-down תדר
Execute Disable Bit טכנולוגיית	✓	100 °C	Tjunction
מצבים לא פעילים	✓	12	PCI Express המספר המרבי של נתיבי
טכנולוגיית ניטור חום	✓	3.0	PCI Express גרסת חריצי
מ"מ 42 x 24		1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	PCI Express תצורות
AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2		✗	ECC המעבד תומך בזיכרון מסוג
SR3LA		זכרון	
1		ג'יגה בייט 8	* זיכרון פנימי
✗		DDR4-SDRAM	סוג זיכרון פנימי
Intel טכנולוגיית וירטואליזציה	✓	מגה הרץ 2400	מהירות הזיכרון
Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓	SO-DIMM	גודל הזיכרון
Intel גרסת טכנולוגיית הגנת הזהות של	1.00	ג'יגה בייט 1 x 8	מערך/סידור הזיכרון
Intel Smart Response גרסת טכנולוגיית	1.00	2x SO-DIMM	חריצי זיכרון
Intel Stable Image Platform Program (SIPP) גרסת	0.00	ג'יגה בייט 32	* זיכרון פנימי מקסימלי
Intel Secure Key גרסת טכנולוגיית	1.00	מדיית אחסון	
Intel TSX-NI גרסת	0.00	1 TB	* סך קיבולת האחסון
Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓	כונן קשיח	* מדיית אחסון
של המעבד ARK קוד ה־	124967	1	מספר כוננים קשיחים מותקנים
המעבד לא מכיל מינרלי קונפליקט	✓	1 TB	דיסק קשיח , קיבולת
סוללה		SATA III	ממשק דיסק קשיח
טכנולוגיית סוללות	(Li-Ion) ליתיום-יוני	'אינצ 2.5	דיסק קשיח , מיימדים
מספר תאי סוללה	3	DVD±RW	* סוג הכונן האופטי
* (קיבולת הסוללה (ואט-שעה	42 Wh	✓	משולב קורא כרטיסים
מתח הסוללות	11.4 V	SD, SDHC, SDXC	כרטיס זיכרון תואם
ניהול אנרגיה		גרפיקה	
לפיזור הכח AC מתאם	45 W	לא זמין	* דגם המתאם לכרטיס מסך חיצוני
AC מתאם תדר	הרץ 50 - 60	✓	* כרטיס מסך מובנה
למתח נכנס AC מתאם	100 - 240 V	✗	* כרטיס מסך עצמאי
למתח יוצא AC מתאם	19.5 V	Intel® UHD Graphics 620	* דגם כרטיס המסך המובנה
DC שקע כניסת	✓	מגה הרץ 300	תדר הבסיס של כרטיס המסך המובנה
בטחון		מגה הרץ 1100	התדר הדינמי של כרטיס המסך המובנה ((מרבי
חריץ מנעול לכבל	✓	ג'יגה בייט 32	נפח הזיכרון המרבי של כרטיס המסך המובנה
סוג חריץ נעילת כבל	אציל	12.0	שבה תומך כרטיס המסך DirectX גרסת המובנה
הגנה באמצעות סיסמה	✓	4.4	שבה תומך כרטיס המסך OpenGL גרסת המובנה
תנאי הסביבה		0x5917	דגם כרטיס המסך המובנה
(T-T) טווח טמפרטורת פעולה	0 - 35 °C	שמע	
(T-T) טווח טמפרטורות אחסון	-40 - 65 °C	Realtek ALC3246	שבב השמע
טווח לחות יחסית בפעולה	10 - 90%	MaxxAudio Pro	מערכת אודיו
טווח לחות יחסית לאחסון	0 - 95%	2	מספר רמקולים מובנים
גובה פעולה	מטר 15.2 - 3048	Waves	יצרן הרמקולים
גובה ללא הפעלה	מטר 15.2 - 10668	2 W	עוצמת הרמקול
עוצמת חבטה בעבודה	110 G	✓	מיקרופון מובנה
עוצמת חבטה באחסון	160 G	מצלמה	
רטט הפעלה	0.66 G	✓	מצלמה קדמית
עוצמת רעידות באחסון	1.3 G	מגה פיקסל 0.92	רזולוציית המצלמה הקדמית השנייה (ערך (מספרי
תעודות		פיקסלים 1280 x 720	רזולוציית מצלמה קדמית
הסמכה	ErP Lot 3, Lot 6, UL/FCC	720p	תבנית אות המצלמה הקדמית
קיימות		30 fps	מהירות לכידת וידאו
אישורי קיימות	EPEAT Silver, ENERGY STAR	רשת	
משקל ומידות		✓	אלחוטי (WLAN) LAN (חיבור
רוחב	מ"מ 380	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac),	Wi-Fi תקני
עומק	מ"מ 258	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	
גובה	מ"מ 22.7	✓	Ethernet LAN חיבור
* משקל	קילוגרם 2.33		

רשת		תוכן האריזה	
Ethernet LAN קצב העברת מידע	מגה ביט/ שניה 10,100	* מתאם חשמל	✓
Bluetooth שן כחולה	✓	ידני	✓
bluetooth גירסת שן כחולה	4.1	מדריך התחלה מהירה	✓
קישוריות		כבל חשמל כלול	✓
USB 2.0 * כמות יציאות		פיצ'רים נוספים	
USB 3.23.1) Gen 1) * מספר חיבורי	2	הנפח המרבי של הזיכרון הפנימי (64 ג'יגה בייט 32)	
USB 3.2 Type-C3.1) Gen 1) * מספר שקעי	1		
Ethernet LAN (RJ-45) כמות יציאות	1		
HDMI * מספר יציאות	1		
HDMI גירסת	1.4b		
שקע משולב אוזניות ומיקרופון	✓		

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.