



**DELL Vostro 5470 Intel® Core™ i7 i7-4500U Laptop 35,6 cm (14")
HD 8 GB DDR3-SDRAM 500 GB HDD NVIDIA® GeForce® GT 740M
Windows 8.1 Grafit, Stříbrná**

Značka : DELL

Product family: Vostro

Kód produktu: V14T-5470-A50

Název produktu : 5470

DELL Vostro 5470. Typ produktu: Laptop, Formát: Clamshell. Typ procesoru: Intel® Core™ i7, Model procesoru: i7-4500U, Takt procesoru: 1,8 GHz. Úhlopříčka displeje: 35,6 cm (14"), Typ HD rozlišení: HD, Rozlišení displeje: 1366 x 768 px. Vnitřní paměť: 8 GB, Typ vnitřní paměti: DDR3-SDRAM. Celková kapacita úložiště: 500 GB, Ukládací médium: HDD. Model grafického adaptéru na kartě: Intel® HD Graphics 4400. Poskytovaný operační systém: Windows 8.1. Barva: Grafit, Stříbrná



Vzhled		Klávesnice	
Typ produktu *	Laptop	Klávesnice plné velikosti	✓
Barva *	Grafit, Stříbrná	Klávesy Windows	✓
Formát *	Clamshell	Software	
Obrazovka		Architektura operačního systému	64bitový
Úhlopříčka displeje *	35,6 cm (14")	Dodávané ovladače	✓
Rozlišení displeje *	1366 x 768 px	Poskytovaný operační systém *	Windows 8.1
Typ HD rozlišení	HD	Speciální funkce procesoru	
LED podsvícení	✓	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Nativní poměr stran	16:9	Technologie Intel® My WiFi (Intel® MWT)	✓
Jas displeje	200 cd/m ²	Technologie Intel® Smart Connect	✓
Procesor		Technologie Intel® Anti-Theft (Intel® AT)	✓
Výrobce procesoru *	Intel	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Typ procesoru *	Intel® Core™ i7	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Generace procesoru	4. generace procesorů Intel® Core™ i7	Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Model procesoru *	i7-4500U	Technologie Intel® Matrix Storage (Intel® MST)	✓
Počet jader procesoru	2	Technologie Intel HD Audio	✓
Počet vláken procesoru	4	Technologie Intel Enhanced Intel SpeedStep	✓
Takt procesoru při přetaktování	3 GHz	Technologie Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	✓
Takt procesoru *	1,8 GHz	Technologie Intel® Clear Video	✗
Vyrovňovací paměť procesoru	4 MB	Technologie Intel® InTru™ 3D	✓
Typ paměti cache procesoru	Smart Cache	Intel® Insider™	✓
Patice procesoru	BGA 1168	Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Litografie procesoru	22 nm		
Provozní režimy procesoru	64bitový		
Série procesoru	Intel Core i7-4500 Mobile series		
Kódový název procesoru	Haswell		
Typ sběrnice	DMI2		
FSB parita	✗		
Stepping	C0		

Procesor		Speciální funkce procesoru	
Thermal Design Power (TDP)	15 W	Technologie Intel® Flex Memory Access	✗
Tjunction	100 °C	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Maximální počet linek PCI Express	12	Technologie Intel® Trusted Execution	✗
Verze PCI Express slotů	2.0	Intel® Enhanced Halt State	✓
Konfigurace PCI Express	2x4	Technologie Intel® VT-x s technologií Extended Page Tables (EPT)	✓
Technologie ECC podporovaná procesorem	✗	Intel® Demand Based Switching	✗
Paměť		Intel® Secure Key	✓
Vnitřní paměť *	8 GB	Intel® TSX-NI	✗
Typ vnitřní paměti	DDR3-SDRAM	Technologie Intel® Clear Video pro MID (Intel® CVT for MID)	✗
Frekvence paměti	1600 MHz	Intel® 64	✓
Formát paměti	SO-DIMM	Execute Disable Bit	✓
Maximální vnitřní paměť *	8 GB	Nečinné stavy	✓
Úložná média		Technologie termálního monitorování	✓
Celková kapacita úložiště *	500 GB	Velikost balení procesoru	40 x 24 x 1.5 mm
Ukládací médium *	HDD	Podpora instrukčních sad	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Počet nainstalovaných pevných disků	1	Číslo procesoru	SR16Z
Kapacita pevného disku	500 GB	CPU konfigurace (max)	1
Rozhraní pevného disku	SATA	Dostupné možnosti začlenění	✗
Rychlost otáček pevného disku	5400 ot/min	Virtualizační technologie Intel® VT-d	✗
Velikost pevného disku	2.5"	Verze technologie Intel® Smart Connect	1,00
Typ optické jednotky *	✗	Verze technologie Intel® Identity Protection	1,00
Integrovaná čtečka karet	✓	Verze technologie Intel® Secure Key	1,00
Kompatibilní paměťové karty	SD	Verze firmwaru Intel® ME	9.5
Grafika		Verze Intel® TSX-NI	0,00
Diskrétní model grafického adaptéru *	NVIDIA® GeForce® GT 740M	Technologie Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Paměť grafické karty	2 GB	Technologie Intel® Dual Display Capable	✗
Typ diskrétní grafické paměti	GDDR3	Technologie Intel® FDI	✓
Integrovaný grafický adaptér *	✓	Technologie Intel® Rapid Storage	✓
Diskrétní grafický adaptér *	✓	Technologie Intel® Fast Memory Access	✗
Produktová řada integrovaného grafického adaptéru	Intel® HD Graphics	ARK ID procesoru	75460
Model grafického adaptéru na kartě *	Intel® HD Graphics 4400	Bezkonfliktní procesor	✓
Základní grafická frekvence	200 MHz	Baterie	
Maximální dynamická grafická frekvence	1100 MHz	Typ baterie	Lithium-ion (Li-ion)
Maximální paměť integrovaného grafického adaptéru	1,74 GB	Počet článků baterie	3
Verze DirectX integrovaného grafického adaptéru	12	Kapacita baterie *	51 Wh
ID integrovaného grafického adaptéru	0xA16	Napětí baterie	11,4 V
Počet podporovaných grafických karet	1	Doba nabíjení baterie	3 h
Počet nainstalovaných grafických karet	1	Příkon	
Zvuk		Vstupní frekvence adaptéru	50 - 60 Hz
Zvukový systém	Wave MaxxAudio 4.0	Vstupní napětí adaptéru	100 - 240 V
Počet zabudovaných reproduktorů	2	Výstupní napětí adaptéru	19.5 V
Výkon reproduktoru	1,5 W	Napájecí konektor	✓
Zabudovaný subwoofer	✓	Bezpečnost	
Zabudovaný mikrofon	✓	Slot pro zámek	✓
Fotoaparát		Typ zámku kabelu	Kensington
Přední kamera	✓	Ochrana heslem	✓
Rozlišení přední kamery	1 MP		
Rozlišení přední kamery	1280 x 720 px		

Počítačová síť		Provozní podmínky	
Wi-Fi	✓	Provozní rozsah teplot (T-T)	0 - 35 °C
Standardy Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g	Rozsah teplot při skladování (T-T)	-20 - 60 °C
Připojení na síť Ethernet	✓	Doporučená provozní relativní vlhkost	20 - 90%
Přenosová rychlost sítě Ethernet	10,100,1000 Mbit/s	Rozsah relativní vlhkosti při skladování (H-H)	20 - 95%
Bluetooth	✓	Provozní nadmořská výška	-15 - 3048 m
Verze Bluetooth	4.0	Neprovozní nadmořská výška	-15 - 10668 m
Možnosti připojení		Udržitelnost	
Počet portů USB 3.2 (3.1 1. generace) Typ A *	3	Osvědčení o udržitelnosti	ENERGY STAR
Počet portů Ethernetu (RJ-45)	1	Hmotnost a rozměry	
Počet HDMI portů *	1	Šířka	337,6 mm
DVI port	✗	Hloubka	233,5 mm
Výstupní port S/PDIF	✗	Výška	19,4 mm
Konektor pro mikrofon (line-in)	✗	Hmotnost *	1,62 kg
Kombinovaný port sluchátek/mikrofonu	✓	Obsah balení	
Dokovací konektor	✗	AC adaptér *	✓
Slot ExpressCard	✗	Dodávané kabely	AC
Typ slotu CardBus PCMCIA	✗	Návod na použití	✓
SmartCard slot	✗	Stručný návod	✓
Celkový počet SATA konektorů	4	Záruční list	✓
Počet konektorů SATA III	4	Další charakteristiky	
USB Sleep-and-Charge	✓	LightScribe	✗
Porty USB Sleep-and-Charge	1	3D kompatibilita	✗
Klávesnice		Maximální interní paměť (64 bitů)	8 GB
Polohovací zařízení	Touchpad		
Numerické klávesy *	✗		

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.