



**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 Grafiet, Zilver**

Merk : DELL

Productfamilie: Vostro

Artikelcode: V14T-5470-A50

Productnaam : 5470

Intel Core i7-4500U Processor (4M Cache, up to 3.00 GHz), 8GB DDR3 1600MHz, 500GB SATA HDD, 35.56 cm (14 ") HD LED 1366 x 768, nVidia GeForce GT 740M 2GB, Gigabit LAN, WLAN, WebCam, Bluetooth, Windows 8.1 64-bit

DELL Vostro 5470. Type product: Laptop, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: Intel® Core™ i7, Processormodel: i7-4500U, Frequentie van processor: 1,8 GHz. Beeldscherm diagonaal: 35,6 cm (14"), HD type: HD, Resolutie: 1366 x 768 Pixels. Intern geheugen: 8 GB, Intern geheugentype: DDR3-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 500 GB, Opslagmedia: HDD. On-board graphics adapter model: Intel® HD Graphics 4400. Inclusief besturingssysteem: Windows 8.1. Kleur van het product: Grafiet, Zilver



Design		Toetsenbord	
Type product *	Laptop	Aanwijsapparaat	Touchpad
Kleur van het product *	Grafiet, Zilver	Numeriek toetsenblok *	✗
Vormfactor *	Clamshell	Full-size toetsenbord	✓
Beeldscherm		Windows-toetsen	✓
Beeldscherm diagonaal *	35,6 cm (14")	Software	
Resolutie *	1366 x 768 Pixels	Architectuur besturingssysteem	64-bit
HD type	HD	Meegeleverde drivers	✓
LED backlight	✓	Inclusief besturingssysteem *	Windows 8.1
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:9	Processor speciale functies	
Helderheid	200 cd/m²	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Processor		Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
Processorfabrikant *	Intel	Intel® Smart Connect Technology	✓
Processorfamilie *	Intel® Core™ i7	Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✓
Processorgeneratie	Vierde generatie Intel® Core™ i7	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Processormodel *	i7-4500U	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Aantal processorkernen	2	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Processor aantal threads	4	Intel® Matrix Storage Technology (Intel® MST)	✓
Maximale turbofrequentie van processor	3 GHz	Intel® High Definition Audio (Intel® HD Audio)	✓
Frequentie van processor *	1,8 GHz	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Processor cache	4 MB	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Processor cache type	Smart Cache	Intel® Clear Video-technologie	✗
Processor socket	BGA 1168	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Processor lithografie	22 nm		
Processor operating modes	64-bit		
Processorserie	Intel Core i7-4500 Mobile series		
Codenaam processor	Haswell		
Bus type	DMI2		
FSB Parity	✗		
Stepping	C0		

Processor		Processor speciale functies	
Thermal Design Power (TDP)	15 W	Intel® Insider™	✓
Tjunction	100 °C	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Maximaal aantal PCI Express-lijnen	12	Intel® Flex Memory Access	✗
PCI Express slots versie	2.0	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
PCI Express configuraties	2x4	Intel® Trusted Execution Technology	✗
ECC ondersteund door processor	✗	Intel® Enhanced Halt State	✓
Geheugen		Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Intern geheugen *	8 GB	Intel® Demand Based Switching	✗
Intern geheugentype	DDR3-SDRAM	Intel® Secure Key	✓
Kloksnelheid geheugen	1600 MHz	Intel® TSX-NI	✗
Geheugen form factor	SO-DIMM	Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	✗
Maximum intern geheugen *	8 GB	Intel® 64	✓
Opslagmedia		Execute Disable Bit	✓
Totale opslagcapaciteit *	500 GB	Idle States	✓
Opslagmedia *	HDD	Thermal Monitoring Technologies	✓
Het aantal geïnstalleerde HDD's	1	Verpakkingsgrootte processor	40 x 24 x 1.5 mm
HDD capaciteit	500 GB	Ondersteunde instructie sets	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
HDD interface	SATA	Processorcode	SR16Z
HDD rotatiesnelheid	5400 RPM	CPU configuratie (max)	1
HDD omvang	2.5"	Ingebouwde opties beschikbaar	✗
Soort optische drive *	✗	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✗
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✓	Versie Intel® Smart Connect Technology	1,00
Compatibele geheugenkaarten	SD	Versie Intel® Identity Protection Technology	1,00
Grafisch		Versie Intel® Secure Key Technology	1,00
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA® GeForce® GT 740M	Intel® ME Firmware-versie	9.5
Grafische geheugen	2 GB	Versie Intel® TSX-NI	0,00
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR3	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Intel® Dual Display Capable Technology	✗
Aparte grafische adapter *	✓	Intel® FDI Technology	✓
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel® HD Graphics	Intel® Rapid Storage Technology	✓
On-board graphics adapter model *	Intel® HD Graphics 4400	Intel® Fast Memory Access	✗
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter	200 MHz	ARK ID processor	75460
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max)	1100 MHz	Conflictvrije processor	✓
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter	1,74 GB	Accu/Batterij	
On-board grafische adapter DirectX-versie	12	Batterijtechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
On-board grafische adapter ID	0xA16	Aantal batterijcellen	3
Aantal discrete grafische adapters ondersteund	1	Batterijcapaciteit *	51 Wh
Aantal discrete grafische adapters geïnstalleerd	1	Accu/Batterij voltage	11,4 V
Audio		Accu/Batterij oplaadtijd	3 uur
Audiosysteem	Wave MaxxAudio 4.0	Energie	
Aantal ingebouwde luidsprekers	2	AC-adapterfrequentie	50 - 60 Hz
Vermogen luidsprekers	1,5 W	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Ingebouwde subwoofer	✓	AC-adapter, uitgangsspanning	19.5 V
Ingebouwde microfoon	✓	Aansluiting voor netstroomadapter	✓
Camera		Beveiliging	
Camera voorzijde	✓	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
Resolutie camera voorzijde (numeriek)	1 MP	Kabelslot sleuf type	Kensington
Resolutie camera voorzijde	1280 x 720 Pixels		
Netwerk			
Wifi	✓		

Netwerk		Beveiliging	
Wi-Fi-standaarden	802.11a, 802.11b, 802.11g	Wachtwoordbeveiliging	✓
Ethernet LAN	✓	Eisen aan de omgeving	
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 35 °C
Bluetooth	✓	Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
Bluetooth-versie	4.0	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 90 procent
Poorten & interfaces		Luchtvochtigheid bij opslag	20 - 95 procent
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	3	Hoogte, in bedrijf	-15 - 3048 m
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1	Hoogte bij opslag	-15 - 10668 m
Aantal HDMI-poorten *	1	Duurzaamheid	
DVI-poort	✗	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR
S/PDIF-uitgang	✗	Gewicht en omvang	
Microfoon, line-in ingang	✗	Breedte	337,6 mm
Combo koptelefoon/microfoon port	✓	Diepte	233,5 mm
Basisstationaansluiting	✗	Hoogte	19,4 mm
ExpressCard slot	✗	Gewicht *	1,62 kg
Type CardBus PCMCIA-slot	✗	Inhoud van de verpakking	
SmartCard-slot	✗	Inclusief AC-adapter *	✓
Totaal aantal SATA-connectoren	4	Meegeleverde kabels	AC
Aantal SATA III connectors	4	Gebruikershandleiding	✓
USB Sleep-and-Charge	✓	Snelstartgids	✓
USB Sleep-and-Charge poorten	1	Garantiekartaart	✓
		Overige specificaties	
		LightScribe	✗
		3D	✗
		Maximaal intern geheugen (64-bit)	8 GB

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.