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

Marchio : DELL **Famiglia del prodotto:** Vostro **Codice prodotto:** V14T-5470-A50

Nome del prodotto : 5470

DELL Vostro 5470. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel® Core™ i7, Modello del processore: i7-4500U, Frequenza del processore: 1,8 GHz. Dimensioni diagonale schermo: 35,6 cm (14"), Tipologia HD: HD, Risoluzione del display: 1366 x 768 Pixel. RAM installata: 8 GB, Tipo di RAM: DDR3-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 500 GB, Supporto di memoria: HDD. Modello scheda grafica integrata: Intel® HD Graphics 4400. Sistema operativo incluso: Windows 8.1. Colore del prodotto: Grafite, Argento

Design	
Tipo di prodotto *	Computer portatile
Colore del prodotto *	Grafite, Argento
Fattore di forma *	Clamshell

Display	
Dimensioni diagonale schermo *	35,6 cm (14")
Risoluzione del display *	1366 x 768 Pixel
Tipologia HD	HD
Retroilluminazione a LED	✔
Rapporto d'aspetto nativo	16:9
Luminosità schermo	200 cd/m²

Processore	
Produttore processore *	Intel
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di quarta generazione
Modello del processore *	i7-4500U
Numero di core del processore	2
Numero di threads del processore	4
Frequenza del processore turbo massima	3 GHz
Frequenza del processore *	1,8 GHz
Cache processore	4 MB
Tipo di cache del processore	Cache intelligente
Presa per processore	BGA 1168
Litografia processore	22 nm
Modalità di funzionamento del processore	64-bit
Serie di processore	Intel Core i7-4500 Mobile series
Nome in codice del processore	Haswell
Tipo di bus	DMI2
FSB Parity	✘

Tastiera	
Dispositivo di puntatura	Touchpad
Tastiera numerica *	✘
Tastiera completa	✔
Tasti Windows	✔

Software	
Architettura sistema operativo	64-bit
Drivers inclusi	✔
Sistema operativo incluso *	Windows 8.1

Caratteristiche speciali del processore	
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✔
Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✔
Intel® Smart Connect Technology	✔
Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✔
Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✔
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✔
Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Intel® Matrix Storage Technology (Intel® MST)	✔
Tecnologia Intel Audio HD	✔
Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✔
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✔
Tecnologia Intel® Clear Video	✘
Intel® InTru™ 3D Technology	✔
Intel® Insider™	✔

Processore

Passo	C0
Thermal Design Power (TDP)	15 W
Tjunction	100 °C
Numero massimo di corsie Express PCI	12
Versione degli slot PCI Express	2.0
configurazione PCI Express	2x4
ECC supportato dal processore	✗

Memoria

RAM installata *	8 GB
Tipo di RAM	DDR3-SDRAM
Velocità memoria	1600 MHz
Fattore di forma memoria	SO-DIMM
RAM massima supportata *	8 GB

Archiviazione

Capacità totale di archiviazione *	500 GB
Supporto di memoria *	HDD
Numero di hard drive installati	1
Capacità hard disk	500 GB
Interfaccia hard disk	SATA
Velocità di rotazione hard disk	5400 Giri/min
Dimensione hard disk	2.5"
Tipo drive ottico *	✗
Lettore di schede integrato	✓
Tipi schede di memoria	SD

Grafica

Scheda grafica dedicata *	NVIDIA® GeForce® GT 740M
Memoria Grafica Dedicata	2 GB
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR3
Scheda grafica integrata *	✓
Adattatore di scheda grafica separato *	✓
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® HD Graphics
Modello scheda grafica integrata *	Intel® HD Graphics 4400
Frequenza di base dell'adattatore della scheda grafica integrata	200 MHz
Frequenza dinamica dell'adattatore della scheda grafica integrata (max)	1100 MHz
Memoria massima dell'adattatore della scheda grafica installata	1,74 GB
Versione DirectX dell'adattatore della scheda grafica integrata	12
ID dell'adattatore della scheda grafica installata	0xA16
Numero di schede grafiche supportate	1
Numero di schede grafiche installate	1

Audio

Sistema audio	Wave MaxxAudio 4.0
Numero di altoparlanti incorporati	2
Potenza altoparlante	1,5 W
Subwoofer incorporato	✓
Microfono incorporato	✓

Macchina fotografica

Fotocamera frontale	✓
Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	1 MP

Caratteristiche speciali del processore

Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Intel® Flex Memory Access	✗
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Tecnologia Intel® Trusted Execution	✗
Intel® Enhanced Halt State	✓
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Intel® Demand Based Switching	✗
Intel® Secure Key	✓
Intel® TSX-NI	✗
Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✗
Intel® 64	✓
Execute Disable Bit	✓
Idle States	✓
Tecnologia Thermal Monitoring	✓
Dimensione della confezione del processore	40 x 24 x 1.5 mm
Istruzioni supportate	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Codice del processore	SR16Z
CPU configuration (max)	1
Opzioni incorporate disponibili	✗
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✗
Versione della Tecnologia Intel® Smart Connect	1,00
Intel® Identity Protection Technology	1,00
Versione della Tecnologia Intel® Secure Key	1,00
Versione del Firmware ME Intel®	9.5
Versione Intel® TSX-NI	0,00
Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Tecnologia Intel® Dual Display Capable	✗
Intel® FDI Technology	✓
Intel® Rapid Storage Technology	✓
Intel® Fast Memory Access	✗
Processore ARK ID	75460
Processore (da zone) Conflict free	✓

Batteria

Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Numero di celle della batteria	3
Capacità della batteria *	51 Wh
Voltaggio della batteria	11,4 V
Tempo di ricarica	3 h

Gestione energetica

Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Adattatore di voltaggio output AC	19.5 V
Jack DC-in	✓

Sicurezza

Blocco cavo	✓
Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Protezione della password	✓

Macchina fotografica	
Risoluzione fotocamera frontale	1280 x 720 Pixel

Collegamento in rete	
Wi-Fi	✔
Standard Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g
Collegamento ethernet LAN	✔
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	✔
Versione Bluetooth	4.0

Connettività	
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	3
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Quantità porte HDMI *	1
Porta DVI	✘
Porta uscita S/PDIF	✘
Microfono, spinotto d'ingresso	✘
Jack combinato per microfono/auricolare	✔
Connettore docking	✘
Slot ExpressCard	✘
Tipi di slot CardBus PCMCIA	✘
SmartCard slot	✘
Numero totale di connettori SATA	4
Numero di connettori SATA III	4
USB Sleep-and-Charge	✔
Porte USB Sleep-and-Charge	1

Condizioni ambientali	
Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 35 °C
Intervallo di temperatura	-20 - 60 °C
Range di umidità di funzionamento	20 - 90%
Umidità	20 - 95%
Altitudine di funzionamento	-15 - 3048 m
Altitudine di non-funzionamento	-15 - 10668 m

Sostenibilità	
Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR

Dimensioni e peso	
Larghezza	337,6 mm
Profondità	233,5 mm
Altezza	19,4 mm
Peso *	1,62 kg

Contenuto dell'imballo	
Adattatore AC/DC *	✔
Cavi inclusi	AC
Manuale dell'utente	✔
Guida rapida	✔
Scheda di garanzia	✔

Altre caratteristiche	
LightScribe	✘
Compatibilità 3D	✘
RAM massima supportata (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.

Publication date: 10-JUL-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date