



DELL Inspiron 3480 Intel® Pentium® Gold 5405U Laptop 35,6 cm (14") Full HD 4 GB DDR4-SDRAM 128 GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home in S mode Zwart

Merk : DELL

Productfamilie: Inspiron

Artikelcode: CN38402

Productnaam : 3480

DELL Inspiron 3480. Type product: Laptop, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: Intel® Pentium® Gold, Processormodel: 5405U, Frequentie van processor: 2,3 GHz. Beeldscherm diagonaal: 35,6 cm (14"), HD type: Full HD, Resolutie: 1920 x 1080 Pixels. Intern geheugen: 4 GB, Intern geheugentype: DDR4-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 128 GB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: Intel® UHD Graphics 610. Inclusief besturingssysteem: Windows 10 Home in S mode. Kleur van het product: Zwart



Design		Poorten & interfaces	
Type product *	Laptop	Aantal USB 2.0-poorten *	1
Kleur van het product *	Zwart	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	2
Vormfactor *	Clamshell	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Beeldscherm		Aantal HDMI-poorten *	1
Beeldscherm diagonaal *	35,6 cm (14")	HDMI versie	1.4b
Resolutie *	1920 x 1080 Pixels	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Touchscreen *	✗	Prestatie	
HD type	Full HD	Chipset moederbord	Intel SoC
Soort paneel	IPS	Toetsenbord	
LED backlight	✓	Aanwijsapparaat	Touchpad
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:9	Numeriek toetsenblok *	✗
Helderheid	220 cd/m²	Software	
Pixeldichtheid	157,35 ppi	Architectuur besturingssysteem	64-bit
Maximale refresh snelheid	60 Hz	Inclusief besturingssysteem *	Windows 10 Home in S mode
Processor		Processor speciale functies	
Processorfabrikant *	Intel	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
Processorfamilie *	Intel® Pentium® Gold	Intel® Smart Response Technology	✓
Processormodel *	5405U	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Aantal processorkernen	2	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Processor aantal threads	4	Intel® Turbo Boost Technology	✗
Frequentie van processor *	2,3 GHz	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Systeembus	4 GT/s	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Processor cache	2 MB		
Processor cache type	Smart Cache		
Processor socket	BGA 1528		
Processor lithografie	14 nm		
Processor operating modes	64-bit		
Codenaam processor	Whiskey Lake		

Processor		Processor speciale functies	
Thermal Design Power (TDP)	15 W	Intel® Clear Video-technologie	✓
Configureerbare TDP-down	12,5 W	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Configureerbare TDP-downfrequentie	0,8 GHz	Intel® Flex Memory Access	✓
Tjunction	100 °C	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Maximaal aantal PCI Express-lijnen	12	Intel® Trusted Execution Technology	✗
PCI Express slots versie	2.0	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
PCI Express configuraties	1x4, 2x2, 1x2+2x1, 4x1	Intel® Secure Key	✓
Geheugen		Intel® TSX-NI	✗
Intern geheugen *	4 GB	Intel® OS Guard	✓
Intern geheugentype	DDR4-SDRAM	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Geheugen form factor	SO-DIMM	Intel® 64	✓
Geheugenlayout	1 x 4 GB	Execute Disable Bit	✓
Geheugenslots	2x SO-DIMM	Idle States	✓
Maximum intern geheugen *	16 GB	Thermal Monitoring Technologies	✓
Opslagmedia		Verpakkingsgrootte processor	46x24 mm
Totale opslagcapaciteit *	128 GB	Ondersteunde instructie sets	SSE4.1, SSE4.2
Opslagmedia *	SSD	CPU configuratie (max)	1
Totale capaciteit SSD's	128 GB	Ingebouwde opties beschikbaar	✗
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
SSD capaciteit	128 GB	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
SSD interfaces	NVMe, PCI Express	ARK ID processor	189310
NVMe	✓	Accu/Batterij	
SSD-vormfactor	M.2	Batterijtechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Soort optische drive *	✗	Aantal batterijcellen	3
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✓	Batterijcapaciteit *	42 Wh
Compatibele geheugenkaarten	SD, SDHC, SDXC	Accu/Batterij voltage	11,4 V
Grafisch		Accu/Batterij oplaadtijd	4 uur
Discreet grafische adapter model *	Niet beschikbaar	Gewicht batterij	200 g
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Energie	
Aparte grafische adapter *	✗	AC-adapter, vermogen	45 W
On-board graphics adapter model *	Intel® UHD Graphics 610	AC-adapterfrequentie	50/60 Hz
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter	300 MHz	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max)	950 MHz	AC-adapter, uitgangsstroom	2,31 A
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter	32 GB	AC-adapter, uitgangsspanning	19.5 V
On-board grafische adapter DirectX-versie	12.0	Aansluiting voor netstroomadapter	✓
On-board grafische adapter OpenGL versie	4.5	Beveiliging	
On-board grafische adapter ID	0x3EA1	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
Audio		Wachtwoordbeveiliging	✓
Audiochip	Realtek ALC3204	Eisen aan de omgeving	
Audiosysteem	MaxxAudio Pro	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
Aantal ingebouwde luidsprekers	2	Temperatuur bij opslag	-40 - 65 °C
Vermogen luidsprekers	2 W	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	10 - 90 procent
Ingebouwde microfoon	✓	Luchtvochtigheid bij opslag	0 - 95 procent
Camera		Hoogte, in bedrijf	0 - 3048 m
Camera voorzijde	✓	Hoogte bij opslag	0 - 10668 m
Resolutie camera voorzijde (numeriek)	0,92 MP	Schokbestendigheid	140 G
Resolutie camera voorzijde	1280 x 720 Pixels	Schokbestendigheid (buiten gebruik)	160 G
Voorcamera HD-type	HD	Trillingen, in bedrijf	0,66 G
Video capturing speed	30 fps	Trillingen bij opslag	1,3 G
Netwerk			
Wifi-standaard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)		

Netwerk		Gewicht en omvang	
Wi-Fi-standaarden	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)	Breedte	339 mm
Mobiele netwerkverbinding *	✗	Diepte	241,9 mm
Soort antenne	1x1	Hoogte (voorzijde)	1,99 cm
WLAN-controller-model	Dell Wireless 1810	Hoogte (achterzijde)	2,1 cm
Ethernet LAN	✓	Gewicht *	1,79 kg
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100 Mbit/s	Inhoud van de verpakking	
Bluetooth	✓	Meegeleverde kabels	AC
Bluetooth-versie	4.1		

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.