



DELL Inspiron 3780 Intel® Core™ i5 i5-8265U Laptop 43,9 cm (17.3") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 1,13 TB HDD+SSD AMD Radeon 520 Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home Brits Engels Zilver

Merk : DELL

Productfamilie: Inspiron

Artikelcode: 3780-5330

Productnaam : 3780



DELL Inspiron 3780. Producttype: Laptop, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: Intel® Core™ i5, Processormodel: i5-8265U, Frequentie van processor: 1,6 GHz. Beeldscherm diagonaal: 43,9 cm (17.3"), HD type: Full HD, Resolutie: 1920 x 1080 Pixels. Intern geheugen: 8 GB, Intern geheugentype: DDR4-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 1,13 TB, Opslagmedia: HDD+SSD, Soort optische drive: DVD-RW. Inclusief besturingssysteem: Windows 10 Home. Kleur van het product: Zilver



Design		Software	
Kleurnaam	Silver	Inclusief besturingssysteem *	Windows 10 Home
Producttype *	Laptop	Processor speciale functies	
Kleur van het product *	Zilver	Intel My WiFi Technology	✓
Vormfactor *	Clamshell	Intel® Smart Response Technology	✓
Beeldscherm		Intel Identity Protection Technology	✓
Beeldscherm diagonaal *	43,9 cm (17.3")	Intel Hyper-Threading Technology	✓
Resolutie *	1920 x 1080 Pixels	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Touchscreen *	✗	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
HD type	Full HD	Intel Clear Video HD Technology	✓
Soort paneel	IPS	Intel® Clear Video-technologie	✓
LED backlight	✓	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:9	Intel Flex Memory Access	✓
Beeldoppervlakte	Mat	Intel AES New Instructions	✓
Helderheid	300 cd/m²	Intel Trusted Execution Technology	✗
Pixel pitch	0,1989 x 0,1989 mm	Intel Enhanced Halt State	✓
Pixel dichtheid	127 ppi	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Dubbele scherm	✗	Intel Secure Key	✓
Beeldscherm reactietijd rise/fall	35 ms	Intel TSX-NI	✗
Maximale refresh snelheid	60 Hz	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Processor		OS Guard	✓
Processorfabrikant *	Intel	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Processorfamilie *	Intel® Core™ i5	Intel Clear Video Technology for MID	✓
Processorgeneratie	Intel® 8de generatie Core™ i5	Intel® 64	✓
Processormodel *	i5-8265U		
Aantal processorkernen	4		
Processor aantal threads	8		
Maximale turbofrequentie van processor	3,9 GHz		

Processor		Processor speciale functies	
Frequentie van processor *	1,6 GHz	Execute Disable Bit	✓
Systeembus	4 GT/s	Idle States	✓
Processor cache	6 MB	Thermal Monitoring Technologies	✓
Type processorgeheugen	Smart Cache	Verpakkingsgrootte processor	46x24 mm
Processor socket	BGA 1528	Ondersteunde instructie sets	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Processor lithografie	14 nm	CPU configuratie (max)	1
Processor operating modes	64-bit	Ingebouwde opties beschikbaar	✗
Codenaam processor	Whiskey Lake	Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Bus type	OPI	Versie Intel® Identity Protection Technology	1,00
Thermal Design Power (TDP)	15 W	Versie Intel® Smart Response Technology	1,00
Configureerbare TDP-upfrequentie	1,8 GHz	Versie Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Configureerbare TDP-up	25 W	Versie Intel® Secure Key Technology	1,00
Configureerbare TDP-down	10 W	Versie Intel® TSX-NI	0,00
Configureerbare TDP-downfrequentie	0,8 GHz	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Tjunction	100 °C	ARK ID processor	149088
Maximaal aantal PCI Express-lijnen	16		
PCI Express slots versie	3.0		
PCI Express configuraties	1x4, 2x2		
ECC ondersteund door processor	✗		
Geheugen		Accu/Batterij	
Intern geheugen *	8 GB	Energie-opslagtechnologie accu/batterij	Lithium-Ion (Li-Ion)
Intern geheugentype	DDR4-SDRAM	Aantal cellen in de batterij	3
Kloksnelheid geheugen	2666 MHz	Accu/Batterij capaciteit *	42 Wh
Geheugen form factor	SO-DIMM	Accu/Batterij voltage	11,4 V
Geheugenlayout	1 x 8 GB	Accu/Batterij oplaadtijd	4 uur
Geheugenslots	2x SO-DIMM	Gewicht batterij	200 g
Maximum intern geheugen *	16 GB		
Opslagmedia		Energie	
Totale opslagcapaciteit *	1,13 TB	AC-adapter, vermogen	65 W
Opslagmedia *	HDD+SSD	AC-adapterfrequentie	50 - 60 Hz
Totale capaciteit HDD's	1 TB	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Het aantal geïnstalleerde harde schijven	1	AC-adapter, uitgangsstroom	3,34 A
Opslagcapaciteit harde schijf	1 TB	AC-adapter, uitgangsspanning	19.5 V
Harde schijf-interface	SATA	Aansluiting voor netstroomadapter	✓
Rotatiesnelheid harde schijf	5400 RPM		
Harde schijf, omvang	2.5"		
Totale capaciteit SSD's	128 GB		
Aantal geïnstalleerde SSD's	1		
Solid State Drive (SSD) capaciteit	128 GB		
Solid State Drive (SSD) interfaces	PCI Express		
SSD-vormfactor	M.2		
Soort optische drive *	DVD-RW		
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✓		
Compatibele geheugenkaarten	SD, SDHC, SDXC		
Grafisch		Beveiliging	
Discreet grafische adapter model *	AMD Radeon 520	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
Discreet grafische adaptergeheugen	2 GB	Wachtwoordbeveiliging	✓
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR5		
Ingebouwde grafische adapter *	✓		
Aparte grafische adapter *	✓		
On-board graphics adapter model *	Intel® UHD Graphics		
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter	300 MHz		
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max)	1100 MHz		
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter	32 GB		
		Eisen aan de omgeving	
		Temperatuur, in bedrijf	0 - 40 °C
		Temperatuur bij opslag	-40 - 65 °C
		Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf	10 - 90 procent
		Luchtvochtigheid bij opslag	0 - 95 procent
		Hoogte, in bedrijf	0 - 3048 m
		Hoogte bij opslag	0 - 10668 m
		Schokbestendigheid	140 G
		Schokbestendigheid (buiten gebruik)	160 G
		Trillingen, in bedrijf	0,66 G
		Trillingen bij opslag	1,3 G
		Duurzaamheid	
		Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR
		Gewicht en omvang	
		Breedte	415,4 mm
		Diepte	279,2 mm
		Hoogte (voorzijde)	2,19 cm

Grafisch		Gewicht en omvang	
On-board grafische adapter DirectX-versie	12.0	Hoogte (achterzijde)	2,56 cm
On-board grafische adapter OpenGL versie	4.5	Gewicht *	3,03 kg
On-board grafische adapter ID	0x3EA0	Verpakking	
Aantal discrete grafische adapters geïnstalleerd	1	Breedte van de verpakking	79 mm
		Diepte van de doos	561 mm
		Hoogte van de verpakking	353 mm
		Gewicht pakket	3,97 kg
		Verpakkingsmateriaal	Golfkarton, Vormkarton, Hoge-Dichtheid Polyethyleen (HDPE), Polypropyleen (PP)
Audio			
Audiochip	Realtek ALC3204		
Audiosysteem	MaxxAudio Pro		
Aantal ingebouwde luidsprekers	2		
Vermogen luidsprekers	2 W		
Ingebouwde microfoon	✓		
Camera		Recyclinginformatie	
Camera voorzijde	✓	Vormkarton-inhoud per pakket	200 g
Resolutie camera voorzijde (numeriek)	0,92 MP	Vormbamboekarton-inhoud per pakket	0 g
Resolutie camera voorzijde	1280 x 720 Pixels	Vormtarwestrokkarton-inhoud per pakket	0 g
Signaalformaat camera voorkant	720p	Grijskarton-inhoud per pakket	0 g
Voorcamera HD-type	HD	Golfkarton-inhoud per pakket	480 g
Video capturing speed	30 fps	Golfkarton-inhoud per transportverpakking	450 g
		Golfkarton-inhoud per doos voor accessoires	0 g
		Golfkarton-inhoud per huls voor accessoires	30 g
Netwerk		Polyethyleentereftalaat (PET) inhoud per pakket	0 g
Wi-Fi	✓	Hoge-dichtheid polyetheen (HDPE) inhoud per pakket	20 g
Hoogste Wi-Fi-standaard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Lage-dichtheid polyetheen (LDPE) inhoud per pakket	0 g
Wi-Fi-standaarden	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Polypropeen (PP) inhoud per pakket	10 g
Soort antenne	1x1	Polystyreen (PS) inhoud per pakket	0 g
Ethernet LAN	✓	Inhoud per pakket van andere materialen	0 g
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100 Mbit/s	Inhoud van de verpakking	
Bluetooth	✓	Inclusief AC-adapter *	✓
Bluetooth-versie	4.1	Gebruikershandleiding	✓
		Inclusief netsnoer	✓
Poorten & interfaces		Logistieke gegevens	
Aantal USB 2.0-poorten *	1	Producten per intermodale container (20 ft)	1200 stuk(s)
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	2	Producten per intermodale container (40 ft - High Cube)	3024 stuk(s)
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1	Pallet brutobreedte	100 cm
Aantal HDMI-poorten *	1	Pallet brutolengte	120 cm
HDMI versie	1.4b	Pallet brutogewicht	293,8 kg
Combo koptelefoon/microfoon port	✓	Palletvolume gewicht	239,8 kg
		Aantal lagen per pallet	3 stuk(s)
Toetsenbord		Producten per palletlaag	24 stuk(s)
Aanwijsapparaat	Touchpad	Aantal per pallet	72 stuk(s)
Numeriek toetsenblok *	✓	Overige specificaties	
Windows-toetsen	✓	Maximaal intern geheugen (64-bit)	16 GB
Taal toetsenbord	Brits Engels	EPEAT-beoordeling	95,77 procent
		Verpakkingsvolumegewicht	2,6074345 kg
Software			
Architectuur besturingssysteem	64-bit		
Taal besturingssysteem	Engels		



5397184245330

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.