



DELL Inspiron 7786 Intel® Core™ i7 i7-8565U Hibrid (2 în 1) 43,9 cm (17.3") Ecran tactil Full HD 16 Giga Bites DDR4-SDRAM 1 TB HDD NVIDIA® GeForce® MX250 Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Pro Argint

Marcă : DELL

Familia de produse: Inspiron

Codul produsului: BN78606

Nume produs : 7786

DELL Inspiron 7786. Tipul de produs: Hibrid (2 în 1), Factorul de formă: Convertibil (dosar). Familia de procesoare: Intel® Core™ i7, Procesor: i7-8565U, Frecvență procesor: 1,8 GHz. Diagonala afișajului: 43,9 cm (17.3"), Tip HD: Full HD, Rezoluție de afișare: 1920 x 1080 Pixel, Ecran tactil. Memorie internă: 16 Giga Bites, Tip de memorie internă: DDR4-SDRAM. Capacitate totală de stocare: 1 TB, Suport media de stocare: HDD. Sistem de operare cu condiția: Windows 10 Pro. Culoarea produsului: Argint



Design		Conexiune	
Tipul de produs *	Hibrid (2 în 1)	Cantitate porturi USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tip-C *	1
Culoarea produsului *	Argint	Numărul de porturi HDMI *	1
Factorul de formă *	Convertibil (dosar)	Port combo caști/microfon	✓
Afișaj		Tastatură	
Diagonala afișajului *	43,9 cm (17.3")	Aparat de	Touchpad
Rezoluție de afișare *	1920 x 1080 Pixel	Tastatură numerică *	✓
Ecran tactil *	✓	Retroiluminare tastatură	✓
Tip HD	Full HD	Cheile Windows	✓
Tip panou	IPS	Software	
Retroiluminare LED	✓	Arhitectura sistem de operare	64-bit
Raport de aspect nativ	16:9	Sistem de operare cu condiția *	Windows 10 Pro
Luminozitate afișaj	300 cd/m²	Caracteristici speciale procesor	
Nivel pixel	0,198 x 0,198 mm	Tehnologie Intel® My WiFi (Intel® MWT)	✓
Densitate pixeli	127 ppi	Tehnologie Intel® Smart Response	✓
Ecran dual	✗	Tehnologie Intel® Identity Protection	✓
Răspuns afișaj negru/alb	35 ms	Tehnologie Intel® Hyper-Threading	✓
Rată maximă de reîmprospătare	60 Hz	Tehnologie Intel® Turbo Boost	2.0
Rația de contrast (tipică)	700:1	Tehnologie Enhanced Intel SpeedStep	✓
Procesor		Tehnologie Intel® Clear Video HD	✓
Producătorul procesorului *	Intel	Tehnologia Intel® Clear Video	✓
Familia de procesoare *	Intel® Core™ i7	Tehnologie Intel® Quick Sync Video	✓
Generație procesor	Intel® Core™ i7 generația a 8a	Intel® Flex Memory Access	✓
Procesor *	i7-8565U	Intel® AES New Instructions	✓
Numărul de nuclee de procesor	4		
Fire de execuție procesor (threads)	8		
Frecvență boost procesor	4,6 GHz		
Frecvență procesor *	1,8 GHz		
Rată magistrală sistem	4 GT/s		

Procesor		Caracteristici speciale procesor	
Memorie cache procesor	8 Mega bites	Tehnologie Intel® Trusted Execution	✗
Tip procesor cache	Cache inteligent	Intel® Enhanced Halt State	✓
Priza Processor	BGA 1528	Intel® VT-x cu Extended Page Tables (EPT)	✓
Tehnologie de fabricare procesor/Litography	14 nm	Intel® Secure Key	✓
Moduri operare procesor	64-bit	Intel® TSX-NI	✗
Nume de cod procesor	Whiskey Lake	Intel® OS Guard	✓
Tip de magistrală	OPI	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Thermal Design Power (TDP)	15 W	Tehnologie Intel® Clear Video pentru MID	✓
Frecvență TDP-up configurabil	2 GHz	Intel® 64	✓
TDP-up configurabil	25 W	Execute Disable Bit (funcționalitate protecție)	✓
TDP-down configurabilă	10 W	Stări de repaus (idle)	✓
Frecvență TDP-down configurabilă	0,8 GHz	Tehnologie de Monitorizare Termală	✓
Tjunction	100 °C	Mărime ambalaj procesor	46x24 mm
Număr maxim căi PCI Express	16	Seturi de instrucțiuni Supported	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Versiune sloturi PCI Express	3.0	Configurație CPU (max)	1
PCI Express configurations	1x4, 2x2	Opțiuni încorporate disponibile	✗
Memorie		Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Memorie internă *	16 Giga Bites	Versiune Intel® Identity Protection Technology	1,00
Tip de memorie internă	DDR4-SDRAM	Versiune Intel® Smart Response Technology	1,00
Memorie viteza de ceas	2666 MHz	Versiune Intel® Secure Key Technology	1,00
Factor de formă memorie	SO-DIMM	Versiune Intel® TSX-NI	0,00
Amplasare memorie (sloturi x dimensiune)	1 x 16 Giga Bites	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Sloturi pentru memorii	2x SO-DIMM	Procesor ARK ID	149091
Maximum de memorie internă *	16 Giga Bites	Baterie	
Medii de stocare		Numărul de celule baterie	4
Capacitate totală de stocare *	1 TB	Battery capacity *	56 Wh
Suport media de stocare *	HDD	Tensiune baterie	15,2 V
Capacitate totală HDDs	1 TB	Greutate baterie	250 g
Numărul de hard drive-uri instalate	1	Managementul energiei	
Capacitatea hard-discului	1 TB	Disiparea puterii pentru adaptorul AC	65 W
Viteza de rotație a HDD	5400 RPM	Frecvența adaptorului AC	50 - 60 Hz
Capacitate hard disk	2.5"	Voltajul de intrare pentru adaptorul AC	100 - 240 V
De tipul de unitate optică *	✗	Adaptor AC de ieșire uzitat	3,34 A
Cititor card integrat	✓	Voltajul de ieșire al adaptorului AC	19.5 V
Carduri de memorie compatibile	SD, SDHC, SDXC	Mufă jack CC-intrare	✓
Grafică		Securitate	
Model adaptor grafic dedicat *	NVIDIA® GeForce® MX250	Cititor de amprente	✓
Adaptor memorie discrete graphics	2 Giga Bites	Protecție parolă	✓
Tip memorie grafică dedicată	GDDR5	Condiții de mediu	
Adaptor grafic la-bord *	✓	Interval de temperatură de funcționare (T-T)	0 - 35 °C
Familie adaptor graphics on-board	Intel® UHD Graphics	Temperatură de depozitare (T-T)	-40 - 65 °C
Model adaptor grafic la-bord *	Intel® UHD Graphics	Interval relativ operațional de umiditate	10 - 90%
Frecvență de lucru adaptor grafic on-board	300 MHz	Umiditate relativă la depozitare (H-H)	0 - 95%
Frecvență dinamică adaptor grafic on-board (max)	1150 MHz	Altitudinea de operare	-15,2 - 3048 m
Memorie maximă adaptor grafic on-board	32 Giga Bites	Altitudinea de ne-operabilitate	-15,2 - 10668 m
Versiune DirectX adaptor grafic on-board	12.0	Șoc de operare	110 G
Versiune adaptor grafic integrat OpenGL	4.5	Audio	
ID adaptor graphics on-board	0x3EA0	Cip audio	Realtek ALC3254
Audio		Numărul de difuzoare încorporate	2
Cip audio	Realtek ALC3254	Puterea difuzorului	2 W
Numărul de difuzoare încorporate	2	Microfon încorporat	✓
Puterea difuzorului	2 W		
Microfon încorporat	✓		

Aparat de fotografiat		Conditii de mediu	
Cameră foto frontală	✓	Non-șoc de operare	160 G
Rezoluție cameră foto frontală (numerică)	0,92 MP	Vibrații de operare	0,66 G
Rezoluție cameră foto frontală	1280 x 720 Pixel	Non-vibrații de operare	1,3 G
Format semnal cameră frontală	720p	Sustenabilitate	
Tip cameră frontală HD	HD	Certificate de sustenabilitate	EPEAT Gold, ENERGY STAR
Capturarea vitezei video	30 fps	Greutate și dimensiuni	
Rețea		Lățime	412,5 mm
Wi-Fi	✓	Adâncime	273,9 mm
Standard Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Înălțime (față)	1,61 cm
Standarde Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Înălțime (spate)	2,15 cm
Tipul antenei	2x2	Greutate *	2,94 kg
Model controller WLAN	Intel Dual Band Wireless-AC 9560	Conținutul de ambalaje	
Ethernet LAN	✗	Adaptor AC legat *	✓
Bluetooth	✓	Manual	✓
Conexiune		Cablu de alimentare inclus	✓
Cantitate porturi USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tip-A *	2	Alte caracteristici	
		3D	✗
		Memorie internă maximă (64-biți)	16 Giga Bites

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.