



DELL Latitude 3190 Intel® Pentium® Silver N5000 Laptop računari 29,5 cm (11.6") HD 4 GB LPDDR4-SDRAM 256 GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Pro Crno

Brand : DELL

Product family: Latitude

Product code:
BTO001L319011MMCLA

Product name : 3190

DELL Latitude 3190. Tip proizvoda: Laptop računari, Standard veličine: Preklopnik. Porodica procesora: Intel® Pentium® Silver, Procesor: N5000, Takt procesora: 1,1 GHz. Dijagonala monitora: 29,5 cm (11.6"), Tip visoke definicije (HD): HD, Rezolucije ekrana: 1366 x 768 piksela. Interna memorija: 4 GB, Vrsta interne memorije: LPDDR4-SDRAM. Ukupni prostor za podatke: 256 GB, Medijum za skladištenje: SSD. Model instalirane grafičke kartice: Intel® UHD Graphics 605. Instalirani operativni sistem: Windows 10 Pro. Boja proizvoda: Crno



Dizajni		Portovi i interfejsi	
Tip proizvoda *	Laptop računari	HDMI verzija	1.4
Boja proizvoda *	Crno	Port za slušalice sa mikrofonom	✓
Standard veličine *	Preklopnik	Tastatura	
Displej		Uređaj za unos	SinglePoint
Dijagonala monitora *	29,5 cm (11.6")	Numerička tastatura *	✗
Rezolucije ekrana *	1366 x 768 piksela	Tastatura sa odvojenim tasterima (čiklet)	✓
Ekrani na dodir *	✗	Tastatura pune veličine	✓
Tip visoke definicije (HD)	HD	Tasteri Windows	✓
Pozadinsko LED svetlo	✓	Softver	
Izvorni odnos širina/visina	16:9	Arhitektura operativnog sistema	64-bit
Osvetljenost ekrana	220 cd/m²	Jezik operativnog sistema	Engleski, Španski, Francuski
Dvostruki ekran	✗	Softver za probu	Microsoft Office
Maksimalna učestalost osvežavanja	60 Hz	Instalirani operativni sistem *	Windows 10 Pro
Procesor		Specijalne karakteristike procesora	
Proizvođač procesora *	Intel	Intel Anti-Theft Technology	✗
Porodica procesora *	Intel® Pentium® Silver	Intel® Smart Response Technology	✗
Procesor *	N5000	Intel Identity Protection Technology	✓
Jezgra procesora	4	Intel Hyper-Threading Technology	✗
Niti procesora	4	Intel® Turbo Boost Technology	✗
Takt ubrzanja procesora	2,7 GHz	Enhanced Intel SpeedStep tehnologija	✓
Takt procesora *	1,1 GHz	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Keš procesora	4 MB	Intel AES New Instructions	✓
Tip keš memorije procesora	L3	Intel Enhanced Halt State	✓
Podnožje procesora	BGA 1090	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Litografija procesora	14 nm	Intel® Secure Key tehnologija	✓
Režimi rada procesora	32-bit, 64-bit	Intel® OS Guard tehnologija	✓
Šifrovani naziv procesora	Gemini Lake	Intel Software Guard ekstenzije (Intel SGX)	✓
Stepping	B0	Intel 64	✓
Thermal Design Power (TDP)	6 W	Execute Disable Bit	✓
Scenario Design Power (SDP)	4,8 W	Idle States	✓
Tjunction	105 °C	Tehnologije praćenja termalnih parametara	✓
Maksimalni broj PCI Express traka	6		
Verzija PCI Express slotova	2.0		
PCI Express configurations	1x4+1x2, 2x1+1x2+1x2, 4x1		
ECC koji podržava procesor	✗		

Memorija		Specijalne karakteristike procesora	
Interna memorija *	4 GB	Veličina pakovanja procesora	25 x 24 mm
Vrsta interne memorije	LPDDR4-SDRAM	Šifra procesora	SR3RZ
Radni takt memorije	2400 MHz	Konfiguracija procesora (maks.)	1
Oblik memorijskog modula	Integrisani	Dostupne ugrađene opcije	✗
Maksimalna veličina interne memorije *	4 GB	UART	✓
Medij za čuvanje podataka		Intel tehnologija virtuelizacije za usmereni ulaz/izlaz (VT-d)	✓
Ukupni prostor za podatke *	256 GB	Verzija Intel Identity Protection tehnologije	1,00
Medijum za skladištenje *	SSD	Verzija tehnologije Intel Smart Response	0,00
Ukupni kapacitet SSD-ova	256 GB	Verzija Intel Secure Key tehnologije	1,00
Broj instaliranih SSD diskova	1	Tehnologija Intel Virtualization (VT-x)	✓
SSD kapacitet	256 GB	ARK ID procesora	128990
Interfejs Solid State Disk drajva	SATA	Procesor ne sadrži materijale iz ratnih zona	✓
Format SSD diska	M.2	Baterije	
Vrsta optičkog uređaja *	✗	Broj ćelija u bateriji	3
Integrisani čitač kartica	✗	Kapacitet baterije (vat-časovi) *	42 Wh
Grafike		Napon baterije	11,4 V
Diskretna grafička kartica *	Nedostupni	Vreme punjenja baterije	4 č
Integrisana grafička kartica *	✓	Menadžment potrošnje	
Diskretna grafička kartica *	✗	Disipacija toplote AC adaptera	65 W
Porodice ugrađenih grafičkih adaptera	Intel® UHD Graphics	Frekvencija AC adaptera	50 - 60 Hz
Model instalirane grafičke kartice *	Intel® UHD Graphics 605	Ulazni napon AC adaptera	100 - 240 V
Osnovna frekvencija integrisane grafičke kartice	200 MHz	Izlazna struja AC adaptera	3,34 A
Ubrzana frekvencija integrisane grafičke kartice	750 MHz	Izlazni napon AC adaptera	19.5 V
Dinamička frekvencija (maks.) integrisane grafičke kartice	750 MHz	DC ulazni priključak	✓
Maksimalna memorija instalirane grafičke kartice	8 GB	Sigurnost	
Broj izvršnih jedinica	18	Rupe za zaključavanje kablom	✓
Verzija DirectX-a instalirane grafičke kartice	12.0	Vrste proreza za kablovsko zaključavanje	Noble
4K podrška integrisane grafičke kartice	✓	Radni uslovi	
ID integrisane grafičke kartice	0x3184	Raspon radne temperature (T-T)	0 - 35 °C
OpenGL podrška grafičkog adaptera	✓	Dozvoljeni raspon temperatura za skladištenje	-40 - 65 °C
Audio		Radni opseg vlažnosti	10 - 90%
Audio čip	Realtek ALC3246	Dozvoljena relativna vlažnost vazduha (min-maks.)	5 - 95%
Broj ugrađenih zvučnika	2	Dozvoljena nadmorska visina	0 - 3048 m
Snaga zvučnika	2 W	Dozvoljena nadmorska visina - Isključeno	0 - 10668 m
Ugrađeni mikrofoni	✓	Održivost	
Kamera		Sertifikati o održivosti	ENERGY STAR
Prednja kamera	✓	Težina i dimenzije	
Rezolucija prednje kamere (numarička)	1 MP	Širina	303,3 mm
Rezolucija prednje kamere	1280 x 720 piksela	Dubina	206 mm
Format signala prednje kamere	720p	Visina	20,8 mm
HD tip prednje kamere	HD	Težina *	1,27 kg
Brzina video capturing-a	30 fps	Sadržaj pakovanja	
Mreža		AC adapter se isporučuje uz proizvod *	✓
Wi-Fi	✓	Uputstvo	✓
Vrhunski Wi-Fi standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Garantni list	✓
Wi-Fi standardi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)	Uključen strujni kabl	✓
Tip antene	2x2		
Model WLAN kontrolera	Intel Dual Band Wireless-AC 8265		
Ethernet LAN	✗		

Mreža		Ostale karakteristike	
Bluetooth	✓	Maksimalna interna memorija (64-bit)	4 GB
Bluetooth verzija	4.2		
Portovi i interfejsi			
Broj portova USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) tip A *	2		
Broj HDMI portova *	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.