



DELL OptiPlex 7040 Intel® Core™ i5 i5-6500 8 GB DDR4-SDRAM 500 GB HDD Windows 7 Professional Mini Tower PC Crno

Brand : DELL

Product family: OptiPlex

Product code:
7040-3854+630-15804

Product name : 7040

DELL OptiPlex 7040. Takt procesora: 3,2 GHz, Porodica procesora: Intel® Core™ i5, Procesor: i5-6500. Interna memorija: 8 GB, Vrsta interne memorije: DDR4-SDRAM, Radni takt memorije: 2133 MHz. Ukupni prostor za podatke: 500 GB, Medijum za skladištenje: HDD, Vrsta optičkog uređaja: DVD-ROM. Model instalirane grafičke kartice: Intel® HD Graphics 530. Instalirani operativni sistem: Windows 7 Professional, Arhitektura operativnog sistema: 64-bit. Napajanje: 240 W. Tip kućišta: Mini Tower. Tip proizvoda: PC



Procesor		Softver	
Proizvođač procesora *	Intel	Operativni sistem za oporavak	Windows 10 Pro
Porodica procesora *	Intel® Core™ i5	Instalirani operativni sistem *	Windows 7 Professional
Generacija procesora	6th gen Intel® Core™ i5	Uključeni upravljački programi	✓
Procesor *	i5-6500	Dodatni softver	Microsoft Office Home & Business 2013
Jezgra procesora	4	Specijalne karakteristike procesora	
Niti procesora	4		
Takt ubrzanja procesora	3,6 GHz		
Takt procesora *	3,2 GHz		
Podnožje procesora	LGA 1151 (Socket H4)		
Keš procesora	6 MB		
Tip keš memorije procesora	Smart Cache		
Brzina protoka systemske magistrale	8 GT/s		
Tip magistrale	DMI3		
FSB Parity	✗		
Litografija procesora	14 nm		
Režimi rada procesora	64-bit		
Serijski procesora	Intel Core i5-6500 Desktop series		
Šifrovani naziv procesora	Skylake		
Thermal Design Power (TDP)	65 W		
Tcase temperatura	71 °C		
Verzija PCI Express slotova	3.0		
Maksimalni broj PCI Express traka	16		
PCI Express configurations	1x16, 2x8, 1x8+2x4		
Broj procesora	1		
		Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✓
		Intel Wireless Display (WiDi) Technology	✓
		Intel 64	✓
		Enhanced Intel SpeedStep tehnologija	✓
		Dostupne ugrađene opcije	✓
		Intel® Built-in Visuals tehnologija	✓
		Intel® InTru™ 3D Technology	✓
		Intel® Insider™	✓
		Intel Clear Video HD Technology	✓
		Intel Clear Video tehnologija	✓
		Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
		Intel TSX-NI	✓
		Idle States	✓

Procesor		Specijalne karakteristike procesora	
Stepping	R0	Tehnologije praćenja termalnih parametara	✓
Maksimalna interna memorija koju podržava procesor	64 GB	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Tipovi memorije koje podržava procesor	DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM	Intel AES New Instructions	✓
Radni taktovi memorije koje podržava procesor	2133,1333,1600,1866 MHz	Intel® Secure Key tehnologija	✓
Propusni opseg memorije koji podržava procesor (maks.)	34,1 GB/s	Intel® OS Guard tehnologija	✓
ECC koji podržava procesor	✗	Intel Trusted Execution Technology	✓
Napon memorije koji podržava procesor	1,35 V	Execute Disable Bit	✓
Memorija		Intel HD Graphics	✓
Interna memorija *	8 GB	Intel FDI Technology	✗
Maksimalna veličina interne memorije *	32 GB	Intel Flex Memory Access	✗
Vrsta interne memorije	DDR4-SDRAM	Intel Fast Memory Access	✗
Raspored memorije	2 x 4 GB	Intel® Smart Cache	✓
Memorijski slotovi	4x DIMM	Intel Enhanced Halt State	✓
Radni takt memorije	2133 MHz	Intel Demand Based Switching	✗
Ne-ECC	✓	Intel Software Guard ekstenzije (Intel SGX)	✓
Memorijski kanali	Dvokanalna	Intel Clear Video Technology for MID	✓
Medij za čuvanje podataka		Veličina pakovanja procesora	37.5 x 37.5 mm
Ukupni prostor za podatke *	500 GB	Podržani instrukcijski setovi	SSE4.2, AVX 2.0, SSE4.1
Medijum za skladištenje *	HDD	Šifra procesora	SR2BX
Vrsta optičkog uređaja *	DVD-ROM	Skalabilnost	1S
Broj instaliranih uređaja za skladištenje	1	Konfiguracija procesora (maks.)	1
Broj instaliranih hard diskova	1	Graphics & IMC lithography	14 nm
Kapacitet hard diska	500 GB	Specifikacija termalnog rešenja	PCG 2015C
Interfejs hard diska	SATA III	Intel tehnologija virtualizacije za usmereni ulaz/izlaz (VT-d)	✓
Brzina obrtaja hard diska	7200 RPM	Verzija Intel Identity Protection tehnologije	1,00
Veličina čvrstog diska	3.5"	Verzija Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	1,00
Integrirani čitač kartica	✗	Verzija Intel Secure Key tehnologije	1,00
RAID podrška	✓	Tehnologija Intel Virtualization (VT-x)	✓
Grafike		Verzija Intel Small Business Advantage (SBA)	1,00
Integrirana grafička kartica *	✓	Verzija Intel TSX-NI	1,00
Diskretna grafička kartica *	Nedostupni	Intel Dual Display Capable Technology	✗
Porodice ugrađenih grafičkih adaptera	Intel® HD Graphics	Intel Rapid Storage Technology	✗
Model instalirane grafičke kartice *	Intel® HD Graphics 530	ARK ID procesora	88184
Osnovna frekvencija integrisane grafičke kartice	350 MHz	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Dinamička frekvencija (maks.) integrisane grafičke kartice	1050 MHz	Intel Hyper-Threading Technology	✗
Maksimalna memorija instalirane grafičke kartice	1,74 GB	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Broj podržanih ekrana (grafika na matičnoj ploči)	3	Intel My WiFi Technology	✗
Verzija DirectX-a instalirane grafičke kartice	12.0	Intel Identity Protection Technology	✓
Verzija OpenGL-a instalirane grafičke kartice	4.4	Intel Anti-Theft Technology	✗
ID integrisane grafičke kartice	1912	Procesor ne sadrži materijale iz ratnih zona	✓
OpenGL podrška grafičkog adaptera	✓	Menadžment potrošnje	
Mreža		Napajanje *	240 W
Ethernet LAN *	✓	Ulazni napon napajanja	100 - 240 V
Brzina prenosa podataka na Ethernet LAN-u	10,100,1000 Mbit/s	Ulazna frekvencija napajanja	50 - 60 Hz
Tehnologija kabliranja	10/100/1000Base-T(X)	Radni uslovi	
Wi-Fi *	✗	Raspon radne temperature (T-T)	5 - 35 °C
		Dozvoljeni raspon temperatura za skladištenje	-40 - 65 °C
		Radni opseg vlažnosti	20 - 80%

Portovi i interfejsi		Radni uslovi	
Broj USB 2.0 portova *	4	Dozvoljena relativna vlažnost vazduha (min-maks.)	5 - 95%
Broj portova USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) tip A *	6	Dozvoljena nadmorska visina	-15,2 - 3048 m
DVI port	✗	Dozvoljena nadmorska visina - Isključeno	-15,2 - 10668 m
Broj HDMI portova *	1	Sertifikati	
Broj DisplayPortova	2	Sertifikati o usaglašenosti	RoHS
Broj Ethernet LAN (RJ-45) portova	1	Sertifikacija	CECP, WEEE
Priključak za mikrofoni/ulaz	✗	Održivost	
Audio izlaz	✓	Sertifikati o održivosti	ENERGY STAR
Port za slušalice sa mikrofonom	✓	Težina i dimenzije	
Broj serijskih portova	1	Širina *	154 mm
Konektori za proširenja		Dubina *	274 mm
PCI Express x1 slotovi	1	Visina *	350 mm
PCI Express x16 slotovi	2	Težina *	8 kg
PCI slotovi	1	Sadržaj pakovanja	
Dizajni		Kablovi uključeni	AC
Tip kućišta *	Mini Tower	Uputstvo	✓
Moguća postavljanja	Horizontalno/vertikalno	Displej	
Sistem vodenog hlađenja	✗	Uključuje monitor *	✗
Broj ležišta veličine 5,25"	1	Ostale karakteristike	
Broj ležišta od 2,5"	2	Broj optičkih uređaja	1
Rupe za zaključavanje kablom	✓	Intel Virtualization Technology	VT-x, VT-d
Boja proizvoda *	Crno	Intel oznaka segmenta	Poslovni, Mala preduzeća
Performanse			
Zvučni sistem	HD		
Zaštita lozinkom	✓		
Tip zaštite lozinkom	BIOS		
Tip proizvoda *	PC		
Softver			
Arhitektura operativnog sistema	64-bit		

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.