



DELL OptiPlex 3050 Intel® Core™ i5 i5-7500 4 GB DDR4-SDRAM 500 GB HDD Windows 10 Home SFF PC Zwart

Merk : DELL

Productfamilie: OptiPlex

Artikelcode: AO3050SFF

Productnaam : 3050

DELL OptiPlex 3050. Frequentie van processor: 3,4 GHz, Processorfamilie: Intel® Core™ i5, Processormodel: i5-7500. Intern geheugen: 4 GB, Intern geheugentype: DDR4-SDRAM, Kloksnelheid geheugen: 2400 MHz. Totale opslagcapaciteit: 500 GB, Opslagmedia: HDD. On-board graphics adapter model: Intel® HD Graphics 630. Inclusief besturingssysteem: Windows 10 Home, Architectuur besturingssysteem: 64-bit. Netvoeding: 180 W. Type behuizing: SFF. Type product: PC. Kleur van het product: Zwart



Processor		Uitbreidingsmodules	
Processorfabrikant *	Intel	PCI Express x16 slots	1
Processorfamilie *	Intel® Core™ i5	Design	
Processorgeneratie	Zevende generatie Intel® Core™ i5	Type behuizing *	SFF
Processormodel *	i5-7500	Ondersteuning voor plaatsing	Horizontaal/Verticaal
Aantal processorkernen	4	Aantal 3.5" bays	1
Processor aantal threads	4	Aantal 5.25" bays	1
Maximale turbofrequentie van processor	3,8 GHz	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
Frequentie van processor *	3,4 GHz	Kleur van het product *	Zwart
Processor socket	LGA 1151 (Socket H4)	Prestatie	
Processor cache	6 MB	Markt positionering	Bedrijf
Processor cache type	Smart Cache	Compatibele processors	Intel® Celeron®, Intel® Pentium®
Systeembus	8 GT/s	Audiochip	Realtek ALC3234
Bus type	DMI3	Wachtwoordbeveiliging	✓
Processor lithografie	14 nm	Password bescherming	BIOS, Gebruiker
Processor operating modes	64-bit	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Processorserie	Intel Core i5-7500 Desktop Series	Type product *	PC
Codenaam processor	Kaby Lake	Software	
Thermal Design Power (TDP)	65 W	Architectuur besturingssysteem	64-bit
Tjunction	100 °C	Taal besturingssysteem	Japans
PCI Express slots versie	3.0	Inclusief besturingssysteem *	Windows 10 Home
Maximaal aantal PCI Express-lijnen	16	Processor speciale functies	
PCI Express configuraties	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Intel® 64	✓
Aantal geïnstalleerde processoren	1	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Stepping	B0	Ingebouwde opties beschikbaar	✓
Maximaal intern geheugen ondersteund door processor	64 GB	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Geheugentypen ondersteund door processor	DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM		

Processor		Processor speciale functies	
Klokgeheugen-snelheden ondersteund door processor	1333,1600,2133,2400 MHz	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
ECC ondersteund door processor	✗	Intel® Clear Video-technologie	✓
Voltage geheugen ondersteund door processor	1,35 V	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Geheugen		Intel® TSX-NI	✓
Intern geheugen *	4 GB	Idle States	✓
Maximum intern geheugen *	32 GB	Thermal Monitoring Technologies	✓
Intern geheugentype	DDR4-SDRAM	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Geheugenlayout	1 x 4 GB	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Geheugenslots	2x DIMM	Intel® Secure Key	✓
Kloksnelheid geheugen	2400 MHz	Intel® OS Guard	✓
Non-ECC	✓	Intel® Trusted Execution Technology	✓
Geheugen kanaal	Dubbelkanaals	Execute Disable Bit	✓
Opslagmedia		Intel® Enhanced Halt State	✓
Totale opslagcapaciteit *	500 GB	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Opslagmedia *	HDD	Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	✓
Soort optische drive *	✗	Verpakkingsgrootte processor	37.5 x 37.5 mm
Aantal storage drives geïnstalleerd	1	Ondersteunde instructie sets	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Het aantal geïnstalleerde HDD's	1	Processorcode	SR335
HDD capaciteit	500 GB	Schaalbaarheid	15
HDD interface	SATA III	CPU configuratie (max)	1
HDD rotatiesnelheid	7200 RPM	Thermal solution specificatie	PCG 2015C
HDD omvang	3.5"	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Grafisch		Versie Intel® Identity Protection Technology	1,00
Aparte grafische adapter *	✗	Versie Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	1,00
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Versie Intel® Secure Key Technology	1,00
Discreet grafische adapter model *	Niet beschikbaar	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel® HD Graphics	Versie Intel® TSX-NI	1,00
On-board graphics adapter model *	Intel® HD Graphics 630	ARK ID processor	97123
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter	350 MHz	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max)	1100 MHz	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✗
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter	64 GB	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Aantal displays ondersteund (door on-board grafische adapter)	3	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
On-board grafische adapter DirectX-versie	12.0	Conflictvrije processor	✓
On-board grafische adapter OpenGL versie	4.4	Energie	
On-board grafische adapter ID	5912	Netvoeding *	180 W
Netwerk		Voeding, voltage ingang	90 - 264 V
Ethernet LAN *	✓	Ingangsfrequentie voeding	47/63 Hz
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s	Eisen aan de omgeving	
Bekabelingstechnologie	10/100/1000Base-T(X)	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 35 °C
Wifi *	✗	Temperatuur bij opslag	-40 - 65 °C
Poorten & interfaces		Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	10 - 90 procent
Aantal USB 2.0-poorten *	4	Luchtvochtigheid bij opslag	5 - 95 procent
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	4	Hoogte, in bedrijf	-15,2 - 3048 m
DVI-poort	✗	Hoogte bij opslag	-15,2 - 10668 m
Aantal HDMI-poorten *	1	Gewicht en omvang	
HDMI versie	1.4	Breedte *	92,7 mm
Aantal DisplayPorts	1		
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1		

Poorten & interfaces		Gewicht en omvang	
Microfoon, line-in ingang	✗	Diepte *	292 mm
Hoofdtelefoonuitgangen	1	Hoogte *	290 mm
Lijnuitgang	✓	Gewicht *	5,14 kg
Lijningang	✓	Inhoud van de verpakking	
Combo koptelefoon/microfoon port	✓	Meegeleverde kabels	AC
Uitbreidingsmodules		Gebruikershandleiding	✓
PCI Express x1 slots	1	Inclusief netsnoer	✓
		Beeldscherm	
		Inclusief monitor *	✗

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.