



DELL OptiPlex 3046 Intel® Core™ i5 i5-6500 4 GB DDR4-SDRAM 1 TB HDD AMD Radeon R5 340X NeoKylin Mini Tower PC Schwarz, Silber



Marke : DELL

Produktfamilie: OptiPlex

Artikel-Code: N02603046M-D1615CN

Produktname : 3046

DELL OptiPlex 3046. Prozessor-Taktfrequenz: 3,2 GHz, Prozessorfamilie: Intel® Core™ i5, Prozessor: i5-6500. RAM-Speicher: 4 GB, Interner Speichertyp: DDR4-SDRAM, Speichertaktfrequenz: 2133 MHz. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: HDD, Optisches Laufwerk - Typ: DVD±RW. On-board Grafik Modell: Intel® HD Graphics 530, Dediziertes Grafikmodell: AMD Radeon R5 340X. Vorinstalliertes Betriebssystem: NeoKylin. Stromversorgung: 240 W. Gehäusertyp: Mini Tower. Produkttyp: PC

Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessorhersteller *	Intel	Mikrofon, Line-In Anschluss	✓
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i5	Kopfhörerausgänge	1
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i5 der sechsten Generation	Line-out	✓
Prozessor *	i5-6500	Erweiterungssteckplätze	
Anzahl Prozessorkerne	4	PCI-Express x1-Slots	3
Prozessor-Threads	4	PCI-Express x16-Slots	1
Prozessor Boost-Taktung	3,6 GHz	Design	
Prozessor-Taktfrequenz *	3,2 GHz	Gehäusertyp *	Mini Tower
Prozessorsockel	LGA 1151 (Socket H4)	Anzahl der 3,5" Erweiterungseinschübe	1
Prozessor-Cache	6 MB	Anzahl der 5,25" Erweiterungseinschübe	1
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Anzahl der 2,5" Erweiterungseinschübe	2
System-Bus	8 GT/s	Produktfarbe *	Schwarz, Silber
Bus typ	DMI3	Leistung	
Prozessor Lithografie	14 nm	Produkttyp *	PC
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit	Software	
Prozessor-Serien	Intel Core i5-6500 Desktop series	Vorinstalliertes Betriebssystem *	NeoKylin
Prozessor Codename	Skylake	Prozessor Besonderheiten	
Thermal Design Power (TDP)	65 W	Intel Wireless Display (WiDi) Technologie	✓
Tcase	71 °C	Intel® 64	✓
PCI-Express-Slots-Version	3.0	Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	✓
Maximale Anzahl der PCI-Express-Lanes	16	Eingebettete Optionen verfügbar	✓
PCI Express Konfigurationen	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® InTru™ -3D-Technik	✓
Anzahl installierter Prozessoren	1	Intel® Insider™	✓
Stepping	R0	Intel Clear Video HD Technologie	✓
Maximaler interner Speicher, vom Prozessor unterstützt	64 GB	Intel® Clear Video Technologie	✓
Speichertypen, vom Prozessor unterstützt	DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM	Intel VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	✓
Speichertaktraten, vom Prozessor unterstützt	2133,1333,1600,1866 MHz	Intel TSX-NI	✓
Durch den Prozessor (max) unterstützte Speicherbandbreite	34,1 GB/s	Leerlauf Zustände	✓
ECC vom Prozessor unterstützt	✗	Thermal-Überwachungstechnologien	✓
Speicherspannung, vom Prozessor unterstützt	1,35 V	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Speicher		Intel AES New Instructions	✓
RAM-Speicher *	4 GB	Intel Sicherer Schlüssel	✓
Interner Speichertyp	DDR4-SDRAM		
Speicherlayout	1 x 4 GB		
Speichertaktfrequenz	2133 MHz		
Speicherkanäle	Zweikanalig		

Speichermedien		Prozessor Besonderheiten	
Gesamtsspeicherkapazität *	1 TB	OS-Guard	✓
Speichermedien *	HDD	Intel Trusted Execution Technology	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	DVD±RW	Execute Disable Bit	✓
Anzahl der installierten Festplatten	1	Intel® Smart Cache	✓
Festplattenkapazität	1 TB	Intel Enhanced Halt State	✓
Festplatten-Schnittstelle	SATA	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Festplatten-Drehzahl	7200 RPM	Intel Clear Video Technology für MID	✓
Festplatten-Formfaktor	3.5"	Prozessor-Paketgröße	37.5 x 37.5 mm
Integrierter Kartenleser	✓	Unterstützte Befehlssätze	SSE4.2, AVX 2.0, SSE4.1
Kompatible Speicherkarten	SD	Prozessor-Code	SR2BX
Grafik		Skalierbarkeit	1S
Eingebaute Grafikkarte *	✓	CPU Konfiguration (max)	1
Dediziertes Grafikmodell *	AMD Radeon R5 340X	Graphics & IMC lithography	14 nm
Separater Grafik-Adapterspeicher	2 GB	Spezifikation der thermischen Lösung	PCG 2015C
On-Board-Grafikkartenfamilie	Intel® HD Graphics	Intel Virtualization Technology für adressierten E/A (VT-d)	✓
On-board Grafik Modell *	Intel® HD Graphics 530	Intel® Identity Protection Technologieversion	1,00
On-Board Grafikkarte Basisfrequenz	350 MHz	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) Version	1,00
Maximale dynamische Frequenz der On-Board Grafikkarte	1050 MHz	Intel® Secure Key Technologieversion	1,00
Maximaler integrierter Grafik-Adapterspeicher	1,74 GB	Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✓
Anzahl an unterstützten Displays (On-Board-Grafik)	3	Intel® Small Business Advantage (SBA) Version	1,00
On-Board Grafikkarte DirectX Version	12.0	Intel® TSX-NI-Version	1,00
On-Board Grafikkarte OpenGL Version	4.4	ARK Prozessorerkennung	88184
On-Board Grafikkarte Geräte-ID	1912	Intel® Turbo-Boost-Technologie	2.0
Grafikkarte Anzahl DisplayPorts	1	Intel Hyper-Threading Technologie	✗
Grafikkarte Anzahl DVI-I-Ports	1	Intel® Quick Sync Video Technologie	✓
Netzwerk		Intel Identity Protection Technologie	✓
Eingebauter Ethernet-Anschluss *	✓	Konfliktloser-Prozessor	✓
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s	Energie	
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)	Stromversorgung *	240 W
WLAN *	✗	Gewicht & Abmessungen	
Anschlüsse und Schnittstellen		Breite *	154 mm
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	4	Tiefe *	274 mm
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	4	Höhe *	350 mm
DVI Anschluss	✗	Gewicht *	7,93 kg
Anzahl HDMI Anschlüsse *	1	Verpackungsinhalt	
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1	Maus eingeschlossen	✓
Anzahl Ethernet LAN (RJ-45) Anschlüsse	1	Tastatur enthalten	✓
		Bildschirm	
		Anzeige eingeschlossen *	✗
		Weitere Spezifikationen	
		Optische Laufwerke Menge	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.