



Dell Precision 3431 - SFF - Core i5 9500 3 GHz - 8 GB - 256 GB

Produktbeschreibung:	Dell Precision 3431 - SFF - 1 x Core i5 9500 / 3 GHz - RAM 8 GB - SSD 256 GB - DVD-Writer - UHD Graphics 630 - GigE - Win 10 Pro 64-Bit - vPro - Monitor: keiner - BTP - mit 1 Jahr Vor-Ort-Basisgarantie
Gruppe:	Desktops & Server
Hersteller:	Dell
Hersteller Artikel Nr:	9JFJ9
EAN:	5397184295649

Marketing:

Erleben Sie mit den erschwinglichen Workstations der Dell Precision 3000 Serie ultimative Leistung, ohne dabei Ihr Budget aus den Augen zu verlieren. Setzen Sie neue Ideen dank beeindruckender Leistung in einem kompakten Produktdesign und der Dell Reliable Memory Technology (RMT) problemlos um.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell Precision 3431 - SFF - Core i5 9500 3 GHz - 8 GB - 256 GB
Typ	Workstation - Small Form Factor (kleiner Formfaktor)
Services im Bundle	1 Jahr Vor-Ort-Basisgarantie
Plattform-Technologie	Intel vPro Technology
Prozessor	1 x Intel Core i5 (9. Gen.) 9500 / 3 GHz (4.4 GHz) (6 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
Cache-Speicher	9 MB
Cache pro Prozessor	9 MB
RAM	8 GB (installiert) / 64 GB (Max) DDR4 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA (SATA 6Gb/s)
Festplatte	1 x SSD 256 GB - PCI Express - M.2
Optischer Speicher	DVD-Writer
Kartenleser	Ja
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 630
Audioausgang	4 Channel Surround
Netzwerk	GigE
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	9.26 cm x 29.2 cm x 29 cm



Gewicht	5.26 kg
Preistyp	Build To Plan (BTP)

Ausführliche Details

Allgemein

Plattform-Technologie	Intel vPro Technology
Typ	Workstation
Services im Bundle	1 Jahr Vor-Ort-Basisgarantie
Formfaktor des Produktes	Small Form Factor (kleiner Formfaktor)
Farbe	Schwarz

Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core i5 (9. Gen.) 9500 / 3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.4 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2

Cache-Speicher

Installierte Größe	9 MB
Cache pro Prozessor	9 MB

RAM

Installierte Anzahl	8 GB / 64 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	2666 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	2666 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	4 (Gesamt) / 3 (frei)
Konfigurationsmerkmale	1 x 8 GB

Festplattenlaufwerk

Typ	SSD - M.2
Kapazität	1 x 256 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express

Massenspeicher-Controller

Typ	1 x SATA
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s

Optischer Speicher

Typ	DVD-Writer
-----	------------

Kartenleser

Typ	Kartenleser
Unterstützte Flash-Speicherkarten	SD-Speicherkarte

Monitor

Monitortyp	Keiner.
------------	---------

Grafik-Controller

Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 630
Videoschnittstellen	DisplayPort

Audioausgang



Soundmodus	4 Channel Surround
Kompatibilität	High-Definition-Audio
Mit Lautsprechern	2 x linker/rechter Kanal
Eingabegerät	
Typ	Maus (nur in ausgewählten Märkten), Tastatur (nur in ausgewählten Märkten)
Maus	
Mausname	Dell MS116 USB Optical Mouse
Technologie	Optisch
Schnittstelle	USB
Netzwerk	
Ethernet-Controller	Intel I219-LM
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Leistungsmerkmale	Wake-on-LAN, PXE-Support
Erweiterung/Konnektivität	
Einschübe	1 (gesamt)/ 0 (frei) x extern 5,25" Slim Line (13,3 cm Slim Line) ; Intern 3.5" (8.9 cm) ; Intern 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	2 M.2 Card
Schnittstellen	5 x USB 3.1 Gen 1 (Vorderseite: 1) ; 1 x USB 2.0 (Vorderseite: 1) (PowerShare) ; 1 x USB 2.0 (Vorderseite: 1) ; 1 x Kopfhörer/Mikrofon (Vorderseite: 1) ; 1 x USB-C 3.1 Gen 2 (Vorderseite: 1) (PowerShare) ; 1 x Audio-Ausgang ; 1 x PS/2-Tastatur ; 1 x PS/2-Maus ; 1 x serial ; 2 x DisplayPort ; 2 x USB 2.0 (unterstützt SmartPower On) ; 1 x LAN (Gigabit Ethernet)
Verschiedenes	
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Preistyp	Build To Plan (BTP)
Stromversorgung	
Gerätetyp	Stromversorgung
Nennspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Betriebssystem / Software	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version Mehrsprachige Benutzerschnittstelle
Software	Microsoft Office (Testversion)
Abmessungen und Gewicht	
Breite	9.26 cm
Tiefe	29.2 cm
Höhe	29 cm
Gewicht	5.26 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	48.7 cm
Transporttiefe	39.4 cm
Transporthöhe	26.4 cm



Transportgewicht

6.86 kg