

Dell Precision 3571 - Intel Core i9 12900H / 2.5 GHz - vPro Enterprise - Win 10 Pro 64-Bit (mit Win 11 Pro Lizenz)

RTX A2000 - 32 GB RAM - 1 TB SSD NVMe - Class 40 - 39.6 cm (15.6")
1920 x 1080 (Full HD) - Wi-Fi 6E - 4G LTE - Grau - BTP - mit 3 Jahre
Basis Vor-Ort



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	192FP
EAN/UPC	5397184771389

Beschreibung

Kombinieren Sie Ihre Fähigkeiten mit einer 38,1 cm (15") Workstation mit verbesserter Leistung und Produktivität mit Dell Optimizer for Precision.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell Precision 3571 - 39.6 cm (15.6") - Core i9 12900H - vPro Enterprise - 32 GB RAM - 1 TB SSD - 4G LTE
Produkttyp	Mobile Workstation
Betriebssystem	Win 10 Pro 64-Bit (Herabstufung von Windows 11 Pro) + Windows 11 Pro Lizenz - Niederländisch / Englisch / Französisch / Deutsch/ Italienisch
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Prozessor	Intel Core i9 (12. Gen.) 12900H / 2.5 GHz (5 GHz) / 24 MB Cache
Arbeitsspeicher	32 GB DDR5 (2 x 16 GB)
Speicherkapazität	1 TB SSD - NVMe, Class 40
Bildschirm	39.6 cm (15.6") 1920 x 1080 / Full HD @ 60 Hz - 141 ppi (Pixel pro Zoll)
Grafik	NVIDIA RTX A2000
Videospeicher	8 GB GDDR6 SDRAM
Eingabegerät	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Gigabit Ethernet
Wireless Broadband (WWAN)	4G LTE
Batterie	6 Zellen
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Smart Card-Lesegerät
Farbe	Grau

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.78 cm x 23.33 cm x 2.405 cm
Gewicht	1.79 kg
Preistyp	Build To Plan (BTP)
Services im Bundle	3 Jahre Basis Vor-Ort

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Mobile Workstation
Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version (erhältlich durch Herabstufungsrechte von Windows Pro 11) + Windows 11 Pro Lizenz - Niederländisch / Englisch / Französisch / Deutsch/ Italienisch
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core i9 (12. Gen.) 12900H / 2.5 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5 GHz
Anz. der Kerne	14 Kerne
Cache	24 MB
Chipsatz	Intel H45
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Funktionen	Intel Smart Cache
	Arbeitsspeicher
RAM	32 GB (2 x 16 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR5 SDRAM
Geschwindigkeit	4800 MHz
Nennndrehzahl	4800 MHz
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	0
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	1 TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - NVM Express (NVMe), Class 40
	Bildschirm
Typ	39.6 cm (15.6")
Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Pixeldichte (ppi)	141
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Helligkeit	400 cd/m²
Farbraum	100% sRGB

Besonderheiten	Blendfreie, breiter Betrachtungswinkel, ±85° horizontal viewing angle, vertikaler Betrachtungswinkel von ±85°, 35 ms Ansprechrate, 0.179 mm Pixelabstand, Low Blue Light-Technologie, Super Low Power Panel (SLP)
Audio & Video	
Grafikprozessor	NVIDIA RTX A2000
Videospeicher	8 GB GDDR6 SDRAM
Kamera	Ja - 1920 x 1080 (Standard), 640 x 360 (Infrarot)
Auflösung	2,07 Megapixel (Standard), 0,23 Megapixel (Infrarot)
Bildsensortyp	CMOS
Videoauflösungen	1920 x 1080
Bildrate	30 Bilder pro Sekunde
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, IR-Kamera, RGB-Kamera, Temporal Noise Reduction
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3204
Kompatibilität	High-Definition-Audio
Audiofunktionen	MaxxAudio Pro
Eingang	
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	Ja
Kommunikationsformen	
Drahtlos	Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)
Drahtlos-Controller	Intel Wi-Fi 6E AX 211 - M.2 2230
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Intel I219-LM
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
Wireless Broadband (WWAN)	
Generierung	4G
Technologie	LTE
Controller	Intel XMM 7360
Navigation	
Empfänger	GPS/GLONASS
Batterie	
Technologie	6 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	97 Wh
AC-Adapter	
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	130 Watt, 5 / 20 V
Verbindungen & Erweiterung	
Steckplatz	1 x Micro-SIM-Karte (1 frei)

Schnittstellen	HDMI 2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort Alt Mode) (Power Delivery) USB 3.2 Gen 1 (PowerShare) USB 3.2 Gen 1 LAN (RJ-45) Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
Speicherkartenleser	Ja (microSD, microSDHC, microSDXC)
	Software
Software inbegriffen	Microsoft Office (30 Tage Testversion, ohne Office-Lizenz)
	Verschiedenes
Farbe	Grau
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	ExpressCharge
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Noble Wedge Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter
Kennzeichnung	FIPS 140-2
Preistyp	Build To Plan (BTP)
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.78 cm x 23.33 cm x 2.405 cm
Gewicht	1.79 kg
	Herstellergarantie
Services im Bundle	3 Jahre Basis Vor-Ort
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)
Schocktoleranz (in Betrieb)	110 g @ 2 ms Halbsinus-Impuls
Schocktoleranz (nicht in Betrieb)	160 g @ 2 ms Halbsinus-Impuls
Vibrationstoleranz (in Betrieb)	0.66 g @ RMS (random)
Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)	1.3 g @ RMS (random)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.