

## Dell Precision 5570 - Intel Core i7 12800H / 2.4 GHz - vPro - Win 11 Pro - RTX A1000 - 32 GB RAM - 1 TB SSD NVMe - 39.624 cm (15.6")

1920 x 1200 (Full HD Plus) - 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) - Grau - BTP - mit 3 Jahre Dell ProSupport

Gruppe Notebooks

Hersteller Dell
Hersteller Art. Nr. W07VC

EAN/UPC 5397184800539



## Beschreibung

Hauptmerkmale

Design und Gestaltung Ihrer Meisterwerke! Entwickelt für Design und kreative Anwendungen wie: Design - 2D- und 3D-CAD, Design und Layout von Einzelhandelsgeschäften, Bildung, Webdesign, Musikproduktion.

Produktbeschreibung	Dell Precision 5570 - 39.624 cm (15.6") - Core i7 12800H - vPro - 32 GB RAM - 1 TB SSD
Produkttyp	Mobile Workstation
Betriebssystem	Win 11 Pro - Niederländisch / Englisch / Französisch / Deutsch/ Italienisch
Plattform-Technologie	Intel vPro Platform
Prozessor	Intel Core i7 (12. Gen.) 12800H / 2.4 GHz (4.8 GHz) / 24 MB Cache
Arbeitsspeicher	32 GB DDR5 (2 x 16 GB)
Speicherkapazität	1 TB SSD - NVMe
Bildschirm	39.624 cm (15.6") 1920 x 1200 / Full HD Plus @ 60 Hz - 145 ppi (Pixel pro Zoll)
Grafik	NVIDIA RTX A1000
Videospeicher	4 GB GDDR6 SDRAM
Eingabegerät	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)
Batterie	6 Zellen
Besonderheiten	Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, Näherungssensor, Magnetometer, Hall-Sensor, Deckel offen-Sensor
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Grau
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	34.44 cm x 23.014 cm x 1.165 cm



Gewicht 2.1 kg

Preistyp Build To Plan (BTP)

Services im Bundle 3 Jahre Dell ProSupport

$\Delta m$	cfii	hrl	ich	ъΓ	)etai	Ίc

A 11	
	amain
ALLY	emein

Produkttyp Mobile Workstation

Betriebssystem Windows 11 Pro - Niederländisch / Englisch / Französisch / Deutsch/ Italienisch

**Prozessor / Chipsatz** 

CPU Intel Core i7 (12. Gen.) 12800H / 2.4 GHz

Max. Turbo-Taktfrequenz 4.8 GHz
Anz. der Kerne 14 Kerne

Cache 24 MB

Plattform-Technologie Intel vPro Platform

Arbeitsspeicher

RAM 32 GB (2 x 16 GB)

Max. unterstützter RAM-Speicher 64 GB

Technologie DDR5 SDRAM

Geschwindigkeit 4800 MHz
Nenndrehzahl 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)

Bildschirm

Typ 39.624 cm (15.6")

Auflösung 1920 x 1200 (Full HD Plus)

Vertikale Bildwiederholrate bei

max. Auflösung

60 Hz

Breitbild Ja

Pixeldichte (ppi) 145

Helligkeit 500 cd/m<sup>2</sup>

Farbraum 100% sRGB

Besonderheiten Blendfreie, Premium Panel Guarantee, breiter Betrachtungswinkel, 35 ms Ansprechrate,

horizontaler Betrachtungswinkel von ±89°, vertikaler Betrachtungswinkel von ±89°, Low

Blue Light-Technologie, 0.18 mm Pixelabstand

Audio & Video

Grafikprozessor NVIDIA RTX A1000



Videospeicher	4 GB GDDR6 SDRAM
Kamera	Ja - 1280 x 720 (Standard), 576 x 360 (Infrarot)
Auflösung	0,92 Megapixel (Standard), 0,2 Megapixel (Infrarot)
Bildsensortyp	CMOS
Videoauflösungen	1280 x 720
Bildrate	30 Bilder pro Sekunde
Kameramerkmale	IR-/RGB-Kamera, 78,5 Grad
Ton	Zwei Hochtöner, zwei Woofer, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3281
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	Eingang
Тур	Tastatur, Touchpad
Tastatur	Ja
Hinterbeleuchtung	
	Kommunikationsformen
Drahtlos	Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)
Drahtlos-Controller	Intel Wi-Fi 6E AX 211
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
	Batterie
Technologie	6 Zellen Lithium-Ionen
Kapazität	86 Wh
	AC-Adapter
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	130 Watt, 20 V, 6.5 A
	Verbindungen & Erweiterung
Steckplatz	2 x M.2 Card (1 frei)
Schnittstellen	2 x USB4 Gen 3x2 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4a Alt Mode) (DC-In Combo, Spannungsversorgung)   USB-C 3.2 Gen 2 (supports DisplayPort Alt Mode) (DC-In Combo, Spannungsversorgung)   Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
Speicherkartenleser	Ja (SD-Karte, SDHC-Karte, SDXC-Karte)
	Software
Software inbegriffen	Microsoft Office (30 Tage Testversion, ohne Office-Lizenz)
	Verschiedenes
Farbe	Grau
Integrierte Optionen	Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, Näherungssensor, Magnetometer, Hall-Sensor, Deckel offen-Sensor
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Leistungsmerkmale	ExpressCharge
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Noble Wedge Slot



7. bob är im Liefer unfene	LICD C Ctromodontor
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter
Kennzeichnung	FIPS 140-2
Preistyp	Build To Plan (BTP)
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	34.44 cm x 23.014 cm x 1.165 cm
Gewicht	2.1 kg
	Herstellergarantie
Services im Bundle	3 Jahre Dell ProSupport
	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.