

Dell Precision 3570 - Intel Core i7 1255U / 1.7 GHz - vPro Essentials - Win 10 Pro 64-Bit (mit Win 11 Pro Lizenz)

T550 - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - Class 40 - 39.6 cm (15.6") 1920 x 1080 (Full HD) - 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) - Grau - mit 3 Jahre Basis Vor-Ort



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	Y7546
EAN/UPC	5397184743454

Beschreibung

Dell Precision 3570 - Intel Core i7 1255U / 1.7 GHz - vPro Essentials - Win 10 Pro 64-Bit (mit Win 11 Pro Lizenz) - T550 - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe, Class 40 - 39.6 cm (15.6") 1920 x 1080 (Full HD) - 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) - Grau - mit 3 Jahre Basis Vor-Ort

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell Precision 3570 - 39.6 cm (15.6") - Core i7 1255U - vPro Essentials - 16 GB RAM - 512 GB SSD
Produkttyp	Mobile Workstation
Betriebssystem	Win 10 Pro 64-Bit + Windows 11 Pro Lizenz - Niederländisch / Englisch / Französisch / Deutsch/ Italienisch
Plattform-Technologie	Intel vPro Essentials
Prozessor	Intel Core i7 (12. Gen.) 1255U / 1.7 GHz (4.7 GHz) / 12 MB Cache
Arbeitsspeicher	16 GB DDR5 (2 x 8 GB)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe, Class 40
Bildschirm	39.6 cm (15.6") 1920 x 1080 / Full HD @ 60 Hz - 141 ppi (Pixel pro Zoll)
Grafik	NVIDIA T550
Videospeicher	4 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
Batterie	4 Zellen
Besonderheiten	Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor
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 2.215 cm
Gewicht	1.59 kg
Services im Bundle	3 Jahre Basis Vor-Ort

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Mobile Workstation
Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version + Windows 11 Pro Lizenz - Niederländisch / Englisch / Französisch / Deutsch/ Italienisch
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core i7 (12. Gen.) 1255U / 1.7 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.7 GHz
Anz. der Kerne	10 Kerne
Cache	12 MB
Plattform-Technologie	Intel vPro Essentials
Funktionen	Intel Smart Cache
	Arbeitsspeicher
RAM	16 GB (2 x 8 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR5 SDRAM
Geschwindigkeit	4800 MHz
Nennzahl	4800 MHz
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	0
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - NVMe 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
Pixelldichte (ppi)	141
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Helligkeit	400 cd/m ²
Farbraum	100% sRGB

Besonderheiten	Blendfreie, breiter Betrachtungswinkel, vertikaler Betrachtungswinkel von $\pm 80^\circ$, $\pm 85^\circ$ horizontal viewing angle, 35 ms Ansprechrate, 0.179 mm Pixelabstand, Low Blue Light-Technologie
Audio & Video	
Grafikprozessor	NVIDIA T550
Videospeicher	4 GB GDDR6 SDRAM
Kamera	Ja - 1920 x 1080 (Standard), 640 x 480 (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-/RGB-Kamera, Temporal Noise Reduction
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3204
Kompatibilität	High-Definition-Audio
Audiofunktionen	Ausgang: 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
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
Batterie	
Technologie	4 Zellen Lithium-Ionen
Kapazität	58 Wh
AC-Adapter	
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Verbindungen & Erweiterung	
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
Integrierte Optionen	Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor

Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Smart Card-Lesegerät
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Noble Wedge Slot
Zubehör im Lieferumfang	90 W USB-C Netzteil
Kennzeichnung	FIPS 140-2
Abmessungen und Gewicht	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.78 cm x 23.33 cm x 2.215 cm
Gewicht	1.59 kg
Herstellergarantie	
Services im Bundle	3 Jahre Basis Vor-Ort
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)
Schocktoleranz (in Betrieb)	140 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.