

Dell Pro 14 Premium PA14250 - Intel Core Ultra 7 268V / 2.2 GHz - Intel Evo vPro Enterprise Platform - Win 11 Pro - Intel Arc Graphics 140V - 32 GB RAM - 512 GB SSD NVMe, TLC, Class 35 - 35.56 cm (14")

IPS 1920 x 1200 (Full HD Plus) - Wi-Fi 7 - Magnetite - BTS - mit 3 Jahre Dell ProSupport



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	D2XJ7
EAN/UPC	5397184931806

Beschreibung

Der Dell Pro 14 Premium PA14250 wurde entwickelt, um die Produktivität und das Benutzererlebnis durch leistungsstarke Spezifikationen und fortschrittliche Funktionen zu verbessern. Er verfügt über ein beeindruckendes 14-Zoll-Full-HD-Plus-Display, das lebendige Bilder mit einer nativen Auflösung von 1920 x 1200 und einer beeindruckenden Helligkeit von 400 cd/m² liefert. Die IPS-Technologie und die weiten Betrachtungswinkel gewährleisten eine bequeme Betrachtung aus verschiedenen Positionen. Ausgestattet mit einer reaktionsschnellen Tastatur und einem Touchpad für die Zusammenarbeit ermöglicht dieses Notebook eine nahtlose Navigation und effizientes Multitasking. Die zwei geräuschunterdrückenden Mikrofone und die hochwertigen Lautsprecher, die mit Wave MAXXAudio Pro kompatibel sind, sorgen für eine klare Audioqualität bei Anrufen und der Medienwiedergabe.

Dieses Notebook wurde für Leistung entwickelt und verwendet einen Intel Core Ultra 7-Prozessor mit 8 Kernen für effizientes Multitasking, unterstützt durch 32 GB LPDDR5X SDRAM für hohe Geschwindigkeiten. Die 512 GB SSD mit NVMe-Schnittstelle bietet schnellen Datenzugriff und -speicherung, während Sicherheitsfunktionen wie ein Fingerabdruckleser und TPM 2.0 den Schutz Ihrer Daten gewährleisten. Mit Konnektivitätsoptionen wie USB 4 und Wi-Fi 7 ist der Dell Pro 14 Premium PA14250 so konzipiert, dass Benutzer ohne Kompromisse in Verbindung bleiben und produktiv arbeiten können.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell Pro 14 Premium PA14250 - 35.56 cm (14") - Core Ultra 7 268V - Intel Evo vPro Enterprise Platform - 32 GB RAM - 512 GB SSD
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 11 Pro
Plattform-Technologie	Intel Evo vPro Enterprise Platform
Prozessor	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) - 268V / 2.2 GHz, bis zu 5 GHz / 12 MB Cache
Arbeitsspeicher	32 GB LPDDR5X (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe, TLC, Class 35
Bildschirm	35.56 cm (14") 1920 x 1200 / Full HD Plus @ 60 Hz - 162 ppi (Pixel pro Zoll)
Grafik	Intel Arc Graphics 140V
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja

Copilot+ PC	Yes
Netzwerk	Bluetooth, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be
Batterie	3 Zellen
Besonderheiten	Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, Hall-Sensor
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Magnetite
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.12 cm x 21.67 cm x 1.699 cm
Gewicht	1.14 kg
Preistyp	Build To Stock (BTS)
Hersteller-Vertriebsprogramm	Dell Smart Selection
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	101 Kohlendioxidemissionen in kg
Services im Bundle	3 Jahre Dell ProSupport

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 11 Pro
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 268V / 2.2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Cache	12 MB
Plattform-Technologie	Intel Evo vPro Enterprise Platform
Funktionen	8 Threads
	Arbeitsspeicher
RAM	32 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5X SDRAM
Geschwindigkeit	4267 MHz
Nennzahl	4267 MHz
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2230 PCIe 4.0 - NVMe Express (NVMe), TLC-Speicherzellen, Class 35
	Bildschirm
Typ	35.56 cm (14") - IPS
Auflösung	1920 x 1200 (Full HD Plus)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja

Pixeldichte (ppi)	162
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	400 cd/m²
Horizontaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Vertikaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Farbraum	100% sRGB
Besonderheiten	Blendfreie, breiter Betrachtungswinkel, 35 ms Ansprechrate, stromsparend, 0.15 mm Pixelabstand, Dell ComfortView Plus
Audio & Video	
Grafikprozessor	Intel Arc Graphics 140V
Kamera	Ja
Auflösung	8 Megapixel (Standard), 0,23 Megapixel (Infrarot)
Bildsensortyp	CMOS
Videoauflösungen	2560 x 1440
Bildrate	30 Bilder pro Sekunde
Kameramerkmale	Gesichtserkennung, IR-Kamera, Kamera mit IR-Präsenzerkennung, RGB-Kamera, Temporal Noise Reduction, 86,6 Grad (IR-Kamera), Kameraverschluss, 88,1 Grad
Ton	Vier Lautsprecher, zwei Mikrofone mit Rauschunterdrückung
Kompatibilität	Wave MAXXAudio Pro
Audiofunktionen	Ausgang: MaxxAudio Pro, Smart Amplifier (AMP)
Eingang	
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Leistungsmerkmale	Collaboration Touchpad, Mini-LED-Hintergrundbeleuchtung, Tastatur ohne Gitter, Copilot-Schlüssel
Kommunikationsformen	
Drahtlos	Bluetooth, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be
Drahtlos-Controller	Intel WI-FI 7 BE201
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
Batterie	
Technologie	3 Zellen Lithium-Ionen
Gewicht	215 g
Kapazität	60 Wh
AC-Adapter	
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 Watt, 5/9/15/20 V, 3 A
Verbindungen & Erweiterung	
Schnittstellendetails	HDMI 2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery)

	USB 3.2 Gen 1 (PowerShare) Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
	Software
Software inbegriffen	Dell Additional Softwares, Aktivieren Sie Ihr Microsoft 365 für eine 30-tägige Testphase
Copilot+ PC	Yes
	Verschiedenes
Farbe	Magnetite
Gehäusematerial	90 % recyceltes Magnesium
Integrierte Optionen	Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, Hall-Sensor
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	ExpressCharge, ExpressChargeBoost, Dual-Kühllüfter
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Keilförmiger Security-Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter
Kennzeichnung	FIPS 140-2, TCG Certified
Preistyp	Build To Stock (BTS)
Hersteller-Vertriebsprogramm	Dell Smart Selection
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.12 cm x 21.67 cm x 1.699 cm
Gewicht	1.14 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
TCO-zertifiziert	-
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	101 Kohlendioxidemissionen in kg
Herstellung (kg CO2e)	72
Logistik (kg CO2e)	4
Verwendung (kg CO2e)	23
EOL (kg CO2e)	2
Recyclinganteil der Verpackung	100 %
	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.