

Dell Pro 13 Plus PB13250 - Intel Core Ultra 7 268V / 2.2 GHz - vPro Enterprise - Win 11 Pro - Intel Arc Graphics 140V - 32 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 33.8 cm (13.3")

IPS 1920 x 1200 (Full HD Plus) - NFC - Wi-Fi 7 - 5G NR - LTE - Platinum Silver - BTS - mit 1 Jahr Vor-Ort-Basisgarantie

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	KNTR7
EAN/UPC	5397184956434



Beschreibung

Der Dell Pro 13 Plus PB13250 bietet eine Kombination aus Funktionen und Leistung in einem 13,3-Zoll-Design. Mit einer nativen Auflösung von 1920 x 1200 bietet das Display lebendige Bilder und eine Bildwiederholfrequenz von 60 Hz für ein flüssiges Seherlebnis. Die Blendschutzfunktion und die IPS-Technologie sorgen für echte Farben und große Betrachtungswinkel, sodass es sich sowohl für die Arbeit als auch für die Unterhaltung eignet. Der Core Ultra 7-Prozessor mit acht Kernen und einer Turbo-Geschwindigkeit von bis zu 5 GHz bietet die erforderliche Leistung für Multitasking und anspruchsvolle Anwendungen. In Verbindung mit 512 GB SSD-Speicher und 12 MB Cache-Speicher ermöglicht dieses Gerät einen schnellen Zugriff auf Dateien und einen effizienten Betrieb. Zu den erweiterten Sicherheitsfunktionen gehören ein Fingerabdruckleser und ein Smartcard-Lesegerät, die Datenschutz und Zugriffssicherheit gewährleisten. Die fortschrittliche Webcam-Konfiguration mit einer 5,2-Megapixel-RGB-Kamera und verschiedenen Erkennungsfunktionen wie Gesichtserkennung sorgt für klare Videotelefonate. Darüber hinaus ermöglicht die robuste Wireless-Konnektivität mit Wi-Fi 6 und Bluetooth eine nahtlose Verbindung zwischen verschiedenen Geräten. Dieses Notebook wurde für Leistung und Benutzerfreundlichkeit entwickelt und verfügt über eine hintergrundbeleuchtete Tastatur und umfangreiche Anschlussmöglichkeiten für vielseitige Einsatzmöglichkeiten.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell Pro 13 Plus PB13250 - 33.8 cm (13.3") - Core Ultra 7 268V - vPro Enterprise - 32 GB RAM - 512 GB SSD - 5G NR, LTE
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 11 Pro
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Prozessor	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) - 268V / 2.2 GHz, bis zu 5 GHz / 12 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 48 SPITZEN
Arbeitsspeicher	32 GB LPDDR5X (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe
Bildschirm	33.8 cm (13.3") WLED 1920 x 1200 / Full HD Plus @ 60 Hz - 170 ppi (Pixel pro Zoll)
Grafik	Intel Arc Graphics 140V - bis zu 66 SPITZEN
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja

Copilot+ PC	Yes
Netzwerk	Bluetooth, NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be
Wireless Broadband (WWAN)	5G 5G NR, LTE
Dienstanbieter	Wartung nicht enthalten
Batterie	3 Zellen
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät, kontaktloses Smart Card-Lesegerät
Farbe	Platinum Silver
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	30 cm x 21.5 cm x 2.075 cm
Gewicht	1.34 kg
Preistyp	Build To Stock (BTS)
Umweltschutzstandards	EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	109 Kohlendioxidemissionen in kg
Services im Bundle	1 Jahr Vor-Ort-Basisgarantie

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
Leistungskerne	4
Effiziente Kerne	4
Cache	12 MB
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Funktionen	8 Threads
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	48 SPITZEN
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)	118 SPITZEN
Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU	INT8
Support für Sparsität	Ja
Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, WebNN, WindowsML, ONNX RT

Unterstützung von Windows Studio-Effekten	Ja
Arbeitsspeicher	
RAM	32 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5X SDRAM
Geschwindigkeit	8533 MT/s
Nenndrehzahl	8533 MT/s
Speicherkapazität	
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2230 PCIe 4.0 - NVMe Express (NVMe)
Bildschirm	
Typ	33.8 cm (13.3") - IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1920 x 1200 (Full HD Plus)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Pixeldichte (ppi)	170
Helligkeit	300 cd/m²
Horizontaler Betrachtungswinkel	+80 / -80
Vertikaler Betrachtungswinkel	+80 / -80
Farbraum	45% NTSC
Besonderheiten	Blendfreie, 35 ms Ansprechrate, 0.149 mm Pixelabstand
Audio & Video	
Grafikprozessor	Intel Arc Graphics 140V - bis zu 66 SPITZEN
Kamera	Ja - 2560 x 1440 (Standard), 640 x 360 (Infrarot)
Auflösung	5,2 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
Ton	Stereolautsprecher, 2 Array-Mikrofone
Codec	CS42L43
Eingang	
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Leistungsmerkmale	Copilot-Schlüssel
Kommunikationsformen	
Drahtlos	Bluetooth, NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be

Drahtlos-Controller	Intel WI-FI 7 BE201
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2), WWAN-Antenne
	Wireless Broadband (WWAN)
Generierung	5G
Technologie	5G NR, WCDMA, LTE
Controller	MediaTek T700 - M.2 3052
Dienstanbieter	Wartung nicht enthalten
	Batterie
Technologie	3 Zellen Lithium-Ionen
Gewicht	220 g
Kapazität	55 Wh
	AC-Adapter
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 Watt, 5/9/15/20 V
	Verbindungen & Erweiterung
Schnittstellendetails	HDMI 2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Power Delivery) USB 3.2 Gen 1 (PowerShare) USB 3.2 Gen 1 Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
	Software
Software inbegriffen	Intel Connectivity Performance Suite, Dell Additional Softwares, Aktivieren Sie Ihr Microsoft 365 für eine 30-tägige Testphase
Copilot+ PC	Yes
	Verschiedenes
Farbe	Platinum Silver
Gehäusematerial	Aluminium
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät, kontaktloses Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	ExpressCharge, ExpressChargeBoost, Dell ControlVault 3 +
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Keilförmiger Security-Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter, POD Etikett
Kennzeichnung	FIPS 140-2, TCG Certified
Preistyp	Build To Stock (BTS)
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	30 cm x 21.5 cm x 2.075 cm
Gewicht	1.34 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit

EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	109 Kohlendioxidemissionen in kg
Herstellung (kg CO2e)	82
Logistik (kg CO2e)	3
Verwendung (kg CO2e)	22
EOL (kg CO2e)	1
Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO2e)	87
PAIA Version	GaBi version 1
	Herstellergarantie
Services im Bundle	1 Jahr Vor-Ort-Basisgarantie
	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.