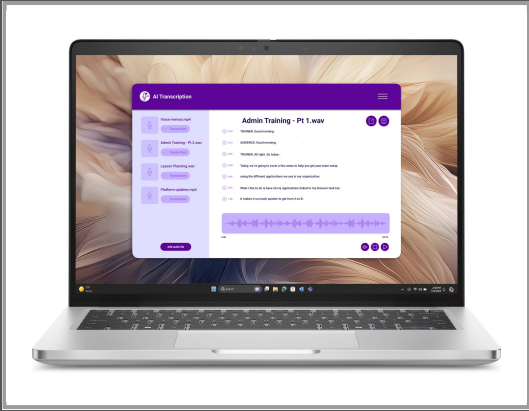


Dell Pro 14 Plus PB14250 - Intel Core Ultra 5 235U / 2 GHz - vPro Enterprise - Win 11 Pro - Intel Graphics - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 35.56 cm (14")

IPS 1920 x 1200 (Full HD Plus) - NFC - Wi-Fi 6E - Platinum Silver - BTS
- mit 1 Jahr Vor-Ort-Basisgarantie



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	42MTJ
EAN/UPC	5397184938812

Beschreibung

Das Dell Pro 14 Plus PB14250 ist auf Leistung und Vielseitigkeit ausgelegt. Mit einem 14-Zoll-Full-HD-Plus-Display mit entspiegelter Oberfläche sorgt dieses Notebook für lebendige Bilder und hervorragende Blickwinkel für optimale Produktivität. Der fortschrittliche Core Ultra 5-Prozessor mit 8 Kernen und einer Taktrate von 2,1 GHz, gepaart mit 16 GB LPDDR5X SDRAM, sorgt für reibungsloses Multitasking und bewältigt mühelos anspruchsvolle Anwendungen. Das Gerät verfügt außerdem über eine 512 GB große SSD für schnelle Leistung und ausreichend Speicherplatz. Sicherheit und Konnektivität werden durch integrierte drahtlose Optionen wie Wi-Fi 7 und Bluetooth großgeschrieben, so dass es einfach ist, auch unterwegs in Verbindung zu bleiben. Fortschrittliche Kamerafunktionen, wie ein duales Mikrofonsystem mit Geräuschunterdrückung und mehrere Kameraoptionen, verbessern Videogespräche und virtuelle Meetings. Dieses Notebook wurde entwickelt, um Umweltstandards zu erfüllen und eine nachhaltige Zukunft zu gewährleisten. Es ist ENERGY STAR-zertifiziert und entspricht dem EPEAT Gold-Standard, was es zu einer sinnvollen Wahl für umweltbewusste Verbraucher macht.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell Pro 14 Plus PB14250 - 35.56 cm (14") - Core Ultra 5 235U - vPro Enterprise - 16 GB RAM - 512 GB SSD
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 11 Pro
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Prozessor	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) - 235U / 2 GHz, bis zu 4.9 GHz / 12 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 12 SPITZEN
Arbeitsspeicher	16 GB DDR5 (1 x 16 GB)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe
Bildschirm	35.56 cm (14") 1920 x 1200 / Full HD Plus @ 60 Hz - 162 ppi (Pixel pro Zoll)
Grafik	Intel Graphics
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	Bluetooth, NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Gigabit Ethernet
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)	31.35 cm x 22.4 cm x 2.12 cm
Gewicht	1.53 kg
Preistyp	Build To Stock (BTS)
Hersteller-Vertriebsprogramm	Dell Smart Selection
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	108 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 5 (Serie 2) 235U / 2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.9 GHz
Anz. der Kerne	12 Kerne
Leistungskerne	2
Effiziente Kerne	10
Cache	12 MB
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Funktionen	14 Threads
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	12 SPITZEN
Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU	INT8
Support für Sparsität	Ja
Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, WindowsML, ONNX RT
Unterstützung von Windows Studio-Effekten	Ja
	Arbeitsspeicher
RAM	16 GB (1 x 16 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR5 SDRAM
Geschwindigkeit	5600 MT/s

Nenndrehzahl	5600 MT/s
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	1
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 PCIe 4.0 - NVMe Express (NVMe)
	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	300 cd/m²
Horizontaler Betrachtungswinkel	+80 / -80
Vertikaler Betrachtungswinkel	+80 / -80
Farbraum	45% NTSC
Besonderheiten	Blendfreie, breiter Betrachtungswinkel, 35 ms Ansprechrate, 0.157 mm Pixelabstand
	Audio & Video
Grafikprozessor	Intel Graphics
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	Gesichtserkennung, IR-Kamera, RGB-Kamera, Temporal Noise Reduction, 86,6 Grad (IR-Kamera), Express Sign-In, Kameraverschluss
Ton	Stereolautsprecher, 2 digitale Mikrofone
Codec	CS42L43
	Eingang
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Leistungsmerkmale	Copilot-Schlüssel
	Kommunikationsformen
Drahtlos	Bluetooth, NFC, 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)
	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 LAN (RJ-45)
	Software
Software inbegriffen	Aktivieren Sie Ihr Microsoft 365 für eine 30-tägige Testphase, Intel Connectivity Performance Suite, Intel Rapid Storage Technology, Dell Additional Softwares
	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	Chassis Intrusion Detection, ExpressCharge, ExpressChargeBoost, Dell ControlVault 3 +
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Noble Wedge 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)	31.35 cm x 22.4 cm x 2.12 cm
Gewicht	1.53 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	108 Kohlendioxidemissionen in kg
Herstellung (kg CO2e)	77
Logistik (kg CO2e)	4

Verwendung (kg CO2e)	24
EOL (kg CO2e)	2
Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO2e)	83
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.