

Dell Latitude 7450 - Flip-Design - Intel Core Ultra 7 165U / 1.7 GHz - Intel Evo vPro Enterprise Platform - Win 11 Pro - Intel Graphics - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe, TLC - 35.565 cm (14")

IPS Touchscreen 1920 x 1200 (Full HD Plus) - NFC - Wi-Fi 7 - Titan Gray - BTS - mit 3 Jahre Basis Vor-Ort



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	17K29
EAN/UPC	5397184978610

Beschreibung

Entdecken Sie das Dell Latitude 7450, ein Notebook für professionelle Anwender, die Wert auf Sicherheit, Leistung und Konnektivität legen. Mit seinem Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Sicherheitschip und der Einhaltung strenger Sicherheitsstandards bleiben Ihre Daten vor Bedrohungen geschützt. Der Intel Core Ultra 7-Prozessor des Notebooks sorgt für reibungsloses Multitasking und Hochgeschwindigkeitsleistung, während das 14-Zoll-LED-IPS-Display atemberaubende Bilder und große Betrachtungswinkel bietet. Dank der USB4/Thunderbolt 4/DisplayPort 2.1-Schnittstellen und der Dual-Stream (2x2) Wi-Fi 6-Fähigkeit sind Sie immer mit der schnellsten verfügbaren Geschwindigkeit verbunden. Die ENERGY STAR-Zertifizierung und die EPEAT Gold-Konformität machen das Gerät zu einer umweltbewussten Wahl. Mit diesen und weiteren Merkmalen zeichnet sich das Dell Latitude 7450 als ideales Notebook für Geschäftsleute aus.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell Latitude 7450 - 35.565 cm (14") - Core Ultra 7 165U - Intel Evo vPro Enterprise Platform - 16 GB RAM - 512 GB SSD
Produkttyp	Notebook - 2-in-1 - Flip-Design
Betriebssystem	Win 11 Pro - Niederländisch / Englisch / Französisch / Deutsch/ Italienisch
Plattform-Technologie	Intel Evo vPro Enterprise Platform
Prozessor	Intel Core Ultra 7 (Serie 1) - 165U / 1.7 GHz, bis zu 4.9 GHz / 12 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 11 TOPS
Arbeitsspeicher	16 GB LPDDR5X (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe, TLC
Bildschirm	35.565 cm (14") Touchscreen 1920 x 1200 / Full HD Plus @ 60 Hz - 161 ppi (Pixel pro Zoll)
Grafik	Intel Graphics - bis zu 8 TOPS
Eingabegerät	ClickPad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	Bluetooth, NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be

Batterie	3 Zellen
Besonderheiten	Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, Drehungssensor, Hall-Sensor, eCompass
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät, kontaktloses Smart Card-Lesegerät
Farbe	Titan Gray
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.3 cm x 22.275 cm x 1.821 cm
Gewicht	1.53 kg
Preistyp	Build To Stock (BTS)
Hersteller-Vertriebsprogramm	Dell Smart Selection
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold, EPEAT Climate+
CO2-Fußabdruck	104 Kohlendioxidemissionen in kg
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.35 W/kg (body) 1.35 W/kg (Glieder)
Services im Bundle	3 Jahre Basis Vor-Ort

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook - Ja - Flip-Design
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Niederländisch / Englisch / Französisch / Deutsch/ Italienisch
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core Ultra 7 (Serie 1) 165U / 1.7 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.9 GHz
Anz. der Kerne	12 Kerne
Leistungskerne	2
Effiziente Kerne	10
Cache	12 MB
Plattform-Technologie	Intel Evo vPro Enterprise Platform
Funktionen	14 Threads
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	11 TOPS
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)	22 TOPS
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 (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5X SDRAM
Geschwindigkeit	6400 MT/s
Nennndrehzahl	6400 MT/s
Speicherkapazität	
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2230 PCIe 4.0 x4 - NVM Express (NVMe), TLC-Speicherzellen
Bildschirm	
Typ	35.565 cm (14") - IPS
Touchscreen	Ja
Auflösung	1920 x 1200 (Full HD Plus)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Pixeldichte (ppi)	161
Helligkeit	300 cd/m²
Horizontaler Betrachtungswinkel	+88 / -88
Vertikaler Betrachtungswinkel	+88 / -88
Farbunterstützung	16,2 Millionen Farben
Farbraum	100% sRGB
Besonderheiten	Entspiegelt, schmutzabweisend, breiter Betrachtungswinkel, 35 ms Ansprechrate, 6-bit + FRC Color Depth, Dell ComfortView Plus, 0,157 mm Pixelabstand, Stifthalterung
Audio & Video	
Grafikprozessor	Intel Graphics - bis zu 8 TOPS
Kamera	Ja - 1920 x 1080 (Standard), 640 x 360 (Infrarot)
Videoauflösungen	1080p
Bildrate	30 Bilder pro Sekunde
Kameramerkmale	HDR (High Dynamic Range), Gesichtserkennung, Rollladen für Privatsphäre, IR-/RGB-Kamera, Temporal Noise Reduction, 80 Grad, 30 Grad Celsius (IR-Kamera), Express Sign-In, Intelligent Privacy
Ton	Vier Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3281
Kompatibilität	High-Definition-Audio
Eingang	
Typ	Tastatur, ClickPad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Leistungsmerkmale	Mini LED hintergrundbeleuchtet, Copilot-Taste, 80-Tasten
Kommunikationsformen	

Drahtlos	Bluetooth, NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be
Drahtlos-Controller	Intel WI-FI 7 BE200
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
	Batterie
Technologie	3 Zellen
Gewicht	227 g
Kapazität	57 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	Aktivieren Sie Ihr Microsoft 365 für eine 30-tägige Testversion, Zusätzliche Dell-Software, Intel Connectivity Performance Suite
	Verschiedenes
Farbe	Titan Gray
Gehäusematerial	Aluminium
Integrierte Optionen	Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, Drehungssensor, Hall-Sensor, eCompass
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät, kontaktloses Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	ExpressCharge, ExpressChargeBoost, EcoDesign
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Keilförmiger Sicherheitssteckplatz
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter, POD-Etikett
Kennzeichnung	FIPS 140-2, TCG Certified
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.35 W/kg (body) 1.35 W/kg (Glied)
Preistyp	Build To Stock (BTS)
Hersteller-Vertriebsprogramm	Dell Smart Selection
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.3 cm x 22.275 cm x 1.821 cm
Gewicht	1.53 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit

EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
EPEAT Climate+	Yes
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	104 Kohlendioxidemissionen in kg
Herstellung (kg CO2e)	81
Logistik (kg CO2e)	5
Verwendung (kg CO2e)	16
EOL (kg CO2e)	2
Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO2e)	88
	Herstellergarantie
Services im Bundle	3 Jahre Basis Vor-Ort
	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.