

Dell Latitude 7450 - Intel Core Ultra 5 135U / 1.6 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe, TLC - 35.565 cm (14")

IPS 1920 x 1200 (Full HD Plus) - NFC - Wi-Fi 7 - Titan Gray - BTS - mit 3 Jahre Vor-Ort-Basisservice nach Diagnose per Fernzugriff - nur Hardware-Support



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	2M7YD
EAN/UPC	5397184873267

Beschreibung

Das Dell Latitude 7450-Notebook kombiniert fortschrittliche Technologie mit robusten Sicherheitsfunktionen, um ein leistungsstarkes Computererlebnis zu bieten. Es wurde für Profis entwickelt, die ein zuverlässiges und sicheres Gerät für ihre anspruchsvollen Arbeitsaufgaben benötigen. Das Notebook verfügt über ein 14-Zoll-Full-HD-Plus-IPS-LED-Display, das eine scharfe und klare Darstellung für alle Ihre Aufgaben bietet. Mit einem 12-Core-Intel-Core-Ultra-5-Prozessor und 16 GB LPDDR5X-SDRAM bietet es eine starke Leistung für Multitasking und intensive Anwendungen. Sicherheit hat beim Dell Latitude 7450 oberste Priorität: Es ist mit einem Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Sicherheitschip ausgestattet und erfüllt strenge Standards. Die Konnektivität ist dank Intel WI-FI 7 BE200 und einer umfassenden Auswahl an Anschlüssen nahtlos. Darüber hinaus unterstreichen die Umweltzertifizierungen von ENERGY STAR und EPEAT Gold das Engagement von Dell für Nachhaltigkeit. Ob bei der Arbeit oder in der Freizeit, das Dell Latitude 7450 wurde entwickelt, um hohe Erwartungen zu erfüllen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell Latitude 7450 - 35.565 cm (14") - Core Ultra 5 135U - 16 GB RAM - 512 GB SSD
Produkttyp	Notebook - AI Ready
Betriebssystem	Win 11 Pro - Niederländisch / Englisch / Französisch / Deutsch/ Italienisch
Prozessor	Intel Core Ultra 5 (Serie 1) - 135U / 1.6 GHz, bis zu 4.4 GHz / 12 MB Cache
Arbeitsspeicher	16 GB LPDDR5X (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe, TLC
Bildschirm	35.565 cm (14") 1920 x 1200 / Full HD Plus @ 60 Hz - 162 ppi (Pixel pro Zoll)
Grafik	Intel Graphics
Eingabegerät	ClickPad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	Bluetooth, NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be
Batterie	3 Zellen
Besonderheiten	Beschleunigungssensor, Hall-Sensor

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	1.33 kg
Preistyp	Build To Stock (BTS)
Hersteller-Vertriebsprogramm	Dell Smart Selection
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	110 Kohlendioxidemissionen in kg
Services im Bundle	3 Jahre Vor-Ort-Basiservice nach Diagnose per Fernzugriff, nur Hardware-Support

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook - AI Ready
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Niederländisch / Englisch / Französisch / Deutsch/ Italienisch
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core Ultra 5 (Serie 1) 135U / 1.6 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.4 GHz
Anz. der Kerne	12 Kerne
Cache	12 MB
	Arbeitsspeicher
RAM	16 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5X SDRAM
Geschwindigkeit	3200 MHz
Nenn Drehzahl	3200 MHz
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2230 PCIe 4.0 x4 - NVMe Express (NVMe), TLC-Speicherzellen
	Bildschirm
Typ	35.565 cm (14") - IPS
Auflösung	1920 x 1200 (Full HD Plus)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Pixeldichte (ppi)	162
Helligkeit	250 cd/m²
Horizontaler Betrachtungswinkel	85
Vertikaler Betrachtungswinkel	85
Farbunterstützung	16,2 Millionen Farben

Farbraum	45% NTSC
Besonderheiten	Blendfreie, breiter Betrachtungswinkel, 35 ms Ansprechrate, 6-bit + FRC Color Depth, 0.157 mm Pixelabstand
Audio & Video	
Grafikprozessor	Intel Graphics
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, 86,6 Grad (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-Hintergrundbeleuchtung, Copilot-Schlüssel, AI Hotkey, 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	Dell Additional Softwares, ohne Lizenz für Microsoft Office - nur 30-Tage-Testversion
Verschiedenes	
Farbe	Titan Gray
Gehäusematerial	Aluminium

Integrierte Optionen	Beschleunigungssensor, Hall-Sensor
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät, kontaktloses Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	ExpressCharge, ExpressChargeBoost
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp 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)	31.3 cm x 22.275 cm x 1.821 cm
Gewicht	1.33 kg
Informationen zur Nachhaltigkeit	
TCO-zertifiziert	-
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	110 Kohlendioxidemissionen in kg
Herstellung (kg CO2e)	88
Logistik (kg CO2e)	4
Verwendung (kg CO2e)	14
EOL (kg CO2e)	2
Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO2e)	94
PAIA Version	GaBi version 1
Herstellergarantie	
Services im Bundle	3 Jahre Vor-Ort-Basiservice nach Diagnose per Fernzugriff, nur Hardware-Support
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)

