

Dell Latitude 7650 (Version 2024) - Intel Core Ultra 7 165U / 1.7 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 32 GB RAM - 512 GB SSD NVMe, TLC - 40.646 cm (16")

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



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	51DM1
EAN/UPC	5397184873649

Beschreibung

Das Dell Latitude 7650 kombiniert Leistung und Vielseitigkeit in einem schlanken Design. Ausgestattet mit einem 16-Zoll-Full-HD-Plus-Display und IPS-Technologie sorgt dieses Notebook für eine lebendige Darstellung mit weiten Betrachtungswinkeln und Anti-Glare-Funktionen. Das Gerät wird von einem Intel Core Ultra 7-Prozessor angetrieben, der sich für anspruchsvolle Aufgaben eignet, während die 512-GB-SSD für ausreichend Speicherplatz und schnellen Zugriff auf Dateien sorgt und so die Produktivität unterwegs steigert. Die fortschrittlichen Wireless-Funktionen, einschließlich der Unterstützung für Wi-Fi 7, machen die Vernetzung zum Kinderspiel und sorgen für starke und zuverlässige Internetverbindungen. Das Notebook verfügt über KI-fähige Technologie und mehrere USB-Anschlüsse, darunter Thunderbolt 4, die schnelle Datenübertragungen und Verbindungen mit anderen Geräten ermöglichen. Darüber hinaus sorgen Funktionen wie ExpressCharge für ein effizientes Energiemanagement, so dass der Nutzer länger ohne Unterbrechung produktiv sein kann.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell Latitude 7650 (Version 2024) - 40.646 cm (16") - Core Ultra 7 165U - 32 GB RAM - 512 GB SSD
Produkttyp	Notebook - AI Ready
Betriebssystem	Win 11 Pro - Niederländisch / Englisch / Französisch / Deutsch/ Italienisch
Prozessor	Intel Core Ultra 7 (Serie 1) - 165U / 1.7 GHz, bis zu 4.9 GHz / 12 MB Cache
Arbeitsspeicher	32 GB LPDDR5X (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe, TLC
Bildschirm	40.646 cm (16") 1920 x 1200 / Full HD Plus @ 60 Hz - 141.5 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, Umgebungslichtsensor, Hall-Sensor

Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Farbe	Grau
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.8 cm x 25.042 cm x 1.95 cm
Gewicht	1.835 kg
Preistyp	Build To Stock (BTS)
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	122 Kohlendioxidemissionen in kg
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.68 W/kg (body) 1.68 W/kg (Gliedmaßen)
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 7 (Serie 1) 165U / 1.7 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.9 GHz
Anz. der Kerne	12 Kerne
Cache	12 MB
Funktionen	14 Threads
	Arbeitsspeicher
RAM	32 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5X SDRAM
Geschwindigkeit	6400 MHz
Nenndrehzahl	6400 MHz
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2230 PCIe 4.0 x4 - NVM Express (NVMe), TLC-Speicherzellen
	Bildschirm
Typ	40.646 cm (16") - IPS
Auflösung	1920 x 1200 (Full HD Plus)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Pixeldichte (ppi)	141.5
Helligkeit	250 cd/m²

Horizontaler Betrachtungswinkel	85
Vertikaler Betrachtungswinkel	85
Farbraum	45% NTSC
Besonderheiten	Blendfreie, 0.17952 mm Pixelabstand
Audio & Video	
Grafikprozessor	Intel Graphics
Kamera	Ja - Full HD
Videoauflösungen	1080p
Bildrate	30 Bilder pro Sekunde
Kameramerkmale	HDR (High Dynamic Range), Gesichtserkennung, Rollladen für Privatsphäre, IR-/RGB-Kamera, Temporal Noise Reduction, 82 Grad, 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	Grau
Gehäusematerial	Aluminium
Integrierte Optionen	Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, Hall-Sensor
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, 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
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.68 W/kg (body) 1.68 W/kg (Gliedermaßen)
Preistyp	Build To Stock (BTS)
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.8 cm x 25.042 cm x 1.95 cm
Gewicht	1.835 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
TCO-zertifiziert	-
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	122 Kohlendioxidemissionen in kg
Herstellung (kg CO2e)	95
Logistik (kg CO2e)	6
Verwendung (kg CO2e)	19
EOL (kg CO2e)	3
Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO2e)	103
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)
---------------------------------------	----------------------

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.