

Dell Latitude 5550 (Version 2024) - Intel Core Ultra 7 165U / 1.7 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe, TLC - 39.6 cm (15.6")

IPS 1920 x 1080 (Full HD) - Wi-Fi 6E - Grau - BTS - mit 1 Jahr Basic Vor-Or-Service nach Ferndiagnose mit nur Hardware-Support - Disti SnS

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	JNH1N
EAN/UPC	5397184874578



Beschreibung

Das Dell Latitude 5550 bietet ein ausgewogenes Verhältnis von Leistung, Vielseitigkeit und Umweltfreundlichkeit. Ausgestattet mit einem 15,6-Zoll-Full-HD-Display, zeichnet sich dieses Notebook durch seine Anti-Glare-Technologie aus, die eine gute Sicht bei verschiedenen Lichtverhältnissen gewährleistet. Ausgestattet mit einem leistungsstarken Intel Core Ultra 7-Prozessor mit 12 Kernen und DDR5-RAM liefert es eine reaktionsschnelle Leistung, die sowohl für berufliche als auch für private Aufgaben geeignet ist. Die zahlreichen Anschlussmöglichkeiten, darunter USB 4 und HDMI, erleichtern die nahtlose Integration in verschiedene Umgebungen und fördern die Produktivität unterwegs. Bei diesem Modell steht auch die Nachhaltigkeit im Vordergrund. Die EPEAT-Gold-Zertifizierung und die ENERGY STAR-Konformität spiegeln das Engagement von Dell bei der Reduzierung von Kohlenstoffemissionen wider. Sicherheitsfunktionen, einschließlich eines diskreten TPM 2.0-Chips (Discrete Trusted Platform Module), bieten zusätzlichen Schutz für sensible Daten und machen das Gerät zur idealen Wahl für Geschäftsanwender, die Zuverlässigkeit und Effizienz in einem Paket suchen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell Latitude 5550 (Version 2024) - 39.6 cm (15.6") - Core Ultra 7 165U - 16 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	16 GB DDR5 (2 x 8 GB)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe, TLC
Bildschirm	39.6 cm (15.6") 1920 x 1080 / Full HD @ 60 Hz - 141 ppi (Pixel pro Zoll)
Grafik	Intel Graphics
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	Bluetooth, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Gigabit Ethernet
Batterie	3 Zellen
Besonderheiten	Beschleunigungssensor

Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Farbe	Grau
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.78 cm x 23.33 cm x 2.28 cm
Gewicht	1.62 kg
Preistyp	Build To Stock (BTS)
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	129 Kohlendioxidemissionen in kg
Services im Bundle	1 Jahr Basic Vor-Or-Service nach Ferndiagnose mit nur Hardware-Support - Disti SnS

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
	Arbeitsspeicher
RAM	16 GB (2 x 8 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR5 SDRAM
Geschwindigkeit	2800 MHz
Nennndrehzahl	2800 MHz
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	0
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2230 PCIe 4.0 - NVM Express (NVMe), TLC-Speicherzellen
	Bildschirm
Typ	39.6 cm (15.6") - IPS
Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Pixelichte (ppi)	141
Helligkeit	250 cd/m²

Horizontaler Betrachtungswinkel	+80 / -80
Vertikaler Betrachtungswinkel	+80 / -80
Farbraum	45% NTSC
Besonderheiten	Blendfreie, 35 ms Ansprechrate, 0.179 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, 640 x 360
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
Ton	Stereolautsprecher, 2 Array-Mikrofone
Kompatibilität	High-Definition-Audio
Audiofunktionen	Ausgang: Realtek Waves, MaxxAudio 13.0
Eingang	
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	AI Hotkey, 100 Tasten
Kommunikationsformen	
Drahtlos	Bluetooth, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)
Drahtlos-Controller	Intel Wi-Fi 6E AX 211 - M.2 2230
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2), WWAN-Antenne
Batterie	
Technologie	3 Zellen
Gewicht	220 g
Kapazität	54 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 1.4 Alt Mode) (Power Delivery) USB 3.2 Gen 1 (PowerShare) USB 3.2 Gen 1 LAN Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse

Speicherkartenleser	Ja (microSD, microSDHC, microSDXC)
	Software
Software inbegriffen	Intel Rapid Storage Technology, Dell Additional Softwares, ohne Lizenz für Microsoft Office - nur 30-Tage-Testversion
	Verschiedenes
Farbe	Grau
Integrierte Optionen	Beschleunigungssensor
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	ExpressCharge, Dell ControlVault 3, 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)
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.78 cm x 23.33 cm x 2.28 cm
Gewicht	1.62 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
TCO-zertifiziert	-
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	129 Kohlendioxidemissionen in kg
Herstellung (kg CO2e)	95
Logistik (kg CO2e)	4
Verwendung (kg CO2e)	28
EOL (kg CO2e)	2
Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO2e)	101
PAIA Version	GaBi version 1
	Herstellergarantie
Services im Bundle	1 Jahr Basic Vor-Or-Service nach Ferndiagnose mit nur Hardware-Support - Disti SnS
	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.