

Dell Latitude 5450 (Version 2024) - Intel Core Ultra 5 125U / 1.3 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe, TLC - 35.56 cm (14")

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. | PFK66 |
| EAN/UPC | 5397184828113 |

Beschreibung

Das Dell Latitude 5450 ist für den professionellen und privaten Gebrauch konzipiert und bietet eine Mischung aus Leistung und Mobilität. Das 14-Zoll-Full-HD-Display sorgt mit einer Auflösung von 1920 x 1080 für eine lebendige Darstellung, während die IPS-Technologie weite Betrachtungswinkel für eine verbesserte Zusammenarbeit bietet. Mit einem 12-Kern Intel Core Ultra 5-Prozessor und 12 MB Cache-Speicher bietet es zuverlässige Leistung für Multitasking und anspruchsvolle Anwendungen.

Ausgestattet mit fortschrittlichen Audioeingangs- und -ausgangsfunktionen bietet dieses Notebook High-Definition-Sound mit MaxxAudio 13.0 und sorgt so für ein beeindruckendes Erlebnis bei Videogesprächen und Medienwiedergabe. Die integrierte Webcam verfügt über HDR-Funktionen und einen Privacy Shutter für zusätzliche Sicherheit. Mit Blick auf die Langlebigkeit bietet das Latitude 5450 eine hohe Widerstandsfähigkeit gegenüber Umwelteinflüssen unter verschiedenen Betriebsbedingungen und ist damit eine gute Wahl für Nutzer, die viel unterwegs sind.

Hauptmerkmale

| | |
|----------------------------|---|
| Produktbeschreibung | Dell Latitude 5450 (Version 2024) - 35.56 cm (14") - Core Ultra 5 125U - 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) - 125U / 1.3 GHz, bis zu 4.3 GHz / 12 MB Cache |
| Arbeitsspeicher | 16 GB DDR5 (2 x 8 GB) |
| Speicherkapazität | 512 GB SSD - NVMe, TLC |
| Bildschirm | 35.56 cm (14") 1920 x 1080 / Full HD @ 60 Hz - 157 ppi (Pixel pro Zoll) |
| Grafik | Intel Graphics |
| Tastatur Hinterbeleuchtung | 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, Leseger für Fingerabdruck, Smart Card-Leseger |
| Farbe | Grau |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 32.135 cm x 21.2 cm x 2.104 cm |
| Gewicht | 1.4 kg |
| Preistyp | Build To Stock (BTS) |
| Hersteller-Vertriebsprogramm | Dell Smart Selection |
| Umweltschutzstandards | ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold |
| CO ₂ -Fußabdruck | 111 kg carbon emissions |
| 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 5 (Serie 1) 125U / 1.3 GHz |
| Max. Turbo-Taktfrequenz | 4.3 GHz |
| Anz. der Kerne | 12 Kerne |
| Cache | 12 MB |
| Funktionen | 14 Threads |
| Arbeitsspeicher | |
| RAM | 16 GB (2 x 8 GB) |
| Max. unterstützter RAM-Speicher | 64 GB |
| Technologie | DDR5 SDRAM |
| Geschwindigkeit | 2800 MHz |
| Nenn Drehzahl | 2800 MHz |
| Formfaktor | SO DIMM 262-PIN |
| Anz. Steckplätze | 2 |
| Leere Steckplätze | 0 |
| Speicherkapazität | |
| Hauptspeicher | 512 GB SSD M.2 2230 PCIe 4.0 - NVMe Express (NVMe), TLC-Speicherzellen |
| Bildschirm | |
| Typ | 35.56 cm (14") - IPS |
| Auflösung | 1920 x 1080 (Full HD) |
| Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung | 60 Hz |
| Breitbild | Ja |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Pixelichte (ppi) | 157 |
| Helligkeit | 250 cd/m ² |
| Horizontaler Betrachtungswinkel | +85 / -85 |
| Vertikaler Betrachtungswinkel | +85 / -85 |
| Farbraum | 45% NTSC |
| Besonderheiten | Blendfreie, 35 ms Ansprechrate, 0.161 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), Rollladen für Privatsphäre, IR-/RGB-Kamera, Temporal Noise Reduction, 80 Grad, 86,6 Grad (IR-Kamera) |
| Ton | Stereolautsprecher, 2 Array-Mikrofone |
| Kompatibilität | High-Definition-Audio |
| Audiofunktionen | Ausgang: MaxxAudio 13.0 |
| Eingang | |
| Typ | Tastatur, Touchpad |
| Tastatur Hinterbeleuchtung | Ja |
| Leistungsmerkmale | AI Hotkey, 80 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 |
| Ethernet-Controller | Intel I219-V |
| 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 2.1 Alt Mode) (Power Delivery) USB 3.2 Gen 1 (PowerShare) USB 3.2 Gen 1 LAN Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse |
| 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) |
| Schlossstyp 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) | 32.135 cm x 21.2 cm x 2.104 cm |
| Gewicht | 1.4 kg |
| Informationen zur Nachhaltigkeit | |
| TCO-zertifiziert | - |
| EPEAT-kompatibel | EPEAT Gold |
| ENERGY STAR zertifiziert | Ja |
| CO ₂ -Fußabdruck | 111 kg carbon emissions |
| Herstellung (kg CO ₂ e) | 81 |
| Logistik (kg CO ₂ e) | 4 |
| Verwendung (kg CO ₂ e) | 24 |
| EOL (kg CO ₂ e) | 2 |
| Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO ₂ e) | 87 |
| 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.