

# Dell Latitude 7650 - 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-Basisservice nach Diagnose per Fernzugriff - nur Hardware-Support



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

## Beschreibung

Das Dell Latitude 7650-Notebook vereint Leistung, Sicherheit und Nachhaltigkeit in einem schlanken Design. Dieses Notebook ist mit einem 12-Kern-Intel-Core-Ultra-7-Prozessor und einer 512-GB-NVMe-SSD ausgestattet und bietet die Geschwindigkeit und den Speicher, den Sie für anspruchsvolle Geschäftsaufgaben benötigen. Das 16-Zoll-Full-HD-Plus-Display mit Anti-Glare-Technologie bietet eine außergewöhnliche visuelle Klarheit und ist damit ideal für Profis. Fortschrittliche Sicherheitsfunktionen wie ein Fingerabdruckleser, Express Sign-In und ein TPM 2.0-Chip sorgen für die Sicherheit Ihrer Daten. Mit Wi-Fi 6E und Bluetooth sowie mehreren USB4/Thunderbolt 4/DisplayPort 2.1-Anschlüssen ist es mühelos möglich, mit hoher Geschwindigkeit in Verbindung zu bleiben. Die EPEAT Gold- und ENERGY STAR-Zertifizierung des Dell Latitude 7650 macht das Gerät zu einer guten Wahl für umweltbewusste Benutzer, die ein Hochleistungs-Notebook suchen.

## Hauptmerkmale

|                            |                                                                                   |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung        | Dell Latitude 7650 - 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 kg carbon emissions                                                                                     |
| Spezifische Absorptionsrate (SAR)   | 1.68 W/kg (body)<br>1.68 W/kg (Gliedermaßen)                                                                |
| Services im Bundle                  | 3 Jahre Vor-Ort-Basiservice nach Diagnose per Fernzugriff, nur Hardware-Support                             |

Ausführliche Details

|                                                |                                                                                 |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
|                                                | <b>Allgemein</b>                                                                |
| Produkttyp                                     | Notebook - AI Ready                                                             |
| Betriebssystem                                 | Windows 11 Pro - Niederländisch / Englisch / Französisch / Deutsch/ Italienisch |
|                                                | <b>Prozessor / Chipsatz</b>                                                     |
| 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                                                                      |
|                                                | <b>Arbeitsspeicher</b>                                                          |
| RAM                                            | 32 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)                                   |
| Technologie                                    | LPDDR5X SDRAM                                                                   |
| Geschwindigkeit                                | 6400 MHz                                                                        |
| Nennndrehzahl                                  | 6400 MHz                                                                        |
|                                                | <b>Speicherkapazität</b>                                                        |
| Hauptspeicher                                  | 512 GB SSD M.2 2230 PCIe 4.0 x4 - NVMe Express (NVMe), TLC-Speicherzellen       |
|                                                | <b>Bildschirm</b>                                                               |
| 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), 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<br>2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Power Delivery)<br>USB 3.2 Gen 1 (PowerShare)<br>USB 3.2 Gen 1<br>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)<br>1.68 W/kg (Gliedermaßen)                                                                |
| Preistyp                                            | Build To Stock (BTS)                                                                                        |
|                                                     | <b>Abmessungen und Gewicht</b>                                                                              |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)                 | 35.8 cm x 25.042 cm x 1.95 cm                                                                               |
| Gewicht                                             | 1.835 kg                                                                                                    |
|                                                     | <b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>                                                                     |
| TCO-zertifiziert                                    | -                                                                                                           |
| EPEAT-kompatibel                                    | EPEAT Gold                                                                                                  |
| ENERGY STAR zertifiziert                            | Ja                                                                                                          |
| CO2-Fußabdruck                                      | 122 kg carbon emissions                                                                                     |
| 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                                                                                              |
|                                                     | <b>Herstellergarantie</b>                                                                                   |
| Services im Bundle                                  | 3 Jahre Vor-Ort-Basiservice nach Diagnose per Fernzugriff, nur Hardware-Support                             |
|                                                     | <b>Umgebungsbedingungen</b>                                                                                 |
| 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.