

# Dell Latitude 3450 (version 2024) - Intel Core i5 1345U - Win 11 Pro - Intel Iris Xe Grafik - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe, QLC, Class 25 - 35.6 cm (14") IPS 1920 x 1080 (Full HD) - Wi-Fi 6E - Grau - BTS - mit 1 Jahr Basis Vor-Ort



**Artikelnummer** 900089784

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm

## Produktbeschreibung

Dell SPLDELL LATITUDE 3450I5-1345U 1 FHDIR CAM MICFGRPR3 CELL65WWLAN

Produktbeschreibung:

Latitude 3450S005L345014DEAT\_VP\_SPL3400016988987.113th  
Gen Intel® Core™ i5-1345U,  
Intel® SIPP®(12 MB cache, 10 cores, 12 threads,  
up to 4,7 GHz Turbo)16 GB: 2 x 8 GB, DDR5, 5600  
MT/s (5200 MT/s with 13th Gen Intel® Core™ processors)512 GB,  
M.2 2230, QLC PCIe Gen 4 NVMe, SSD14 , Non-Touch,  
FHD, IPS, Anti-Glare, 250 nits, FHD IR CamSingle  
Pointing Keyboard,  
Finger Print Reader, No SIMFHD HDR + IR Camera,  
Facial Recognition, TNR, Camera Shutter, MicrophoneIntel  
Wi-Fi 6E (6 if 6E unavailable) AX211,  
2x2, 802.11ax, Bluetooth Wireless CardNo Mobile  
Broadband CardGerman backlit Copilot key keyboard,  
80-key3-cell, 54Wh Battery, Express Charge, Express  
Charge Boost capable65W AC rugged adapter,  
4.5mm barrel, E4E4 Power Cord 1M for EuropeWindows 11 Pro,  
English, Dutch, French, German, ItalianNo anti-virus  
softwareGrey1Y Basic OnsiteChina

Technische Details:

Allgemein

Produktyp

Notebook

Betriebssystem

Windows 11 Pro

Prozessor / Chipsatz

CPU

Intel Core i5 (13. Generation) 1345U

Max. Turbo-Taktfrequenz

4,7 GHz

Anz. der Kerne  
10 Kerne  
Leistungskerne  
2  
Effiziente Kerne  
8  
Cache  
12 MB  
Funktionen  
12 Fäden  
Arbeitsspeicher  
RAM  
16 GB (2 x 8 GB)  
Max. unterstützter RAM-Speicher  
64 GB  
Technologie  
DDR5 SDRAM  
Geschwindigkeit  
5200 MT/s  
Nenndrehzahl  
5200 MT/s  
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), Quad-level Cell (QLC), Class 25  
Bildschirm  
Typ  
35,6 cm (14") - IPS  
Auflösung  
1920 x 1080 (Full HD)  
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung  
60 Hz  
Breitbild  
Ja  
Pixeldichte (ppi)  
157  
Helligkeit  
250 cd/m<sup>2</sup>  
Horizontaler Betrachtungswinkel  
+85 / -85  
Vertikaler Betrachtungswinkel  
+85 / -85  
Farbunterstützung  
262.000 Farben  
Farbraum  
45% NTSC  
Besonderheiten  
Blendfreie, 35 ms Ansprechrate, 0.161 mm Pixelabstand, 6-Bit Farbtiefe  
Audio & Video  
Grafikprozessor  
Intel Iris Xe Grafik  
Videosystemmerkmale  
Funktioniert als Intel UHD-Grafik (für einkanaligen Speicher)

Kamera

Ja - 1920 x 1080 (Standard), 640 x 360 (Infrarot)

Auflösung

2,07 Megapixel

Bildsensortyp

CMOS

Videoauflösungen

1920 x 1080, 640 x 360

Bildrate

30 Bilder pro Sekunde

Kameramerkmale

IR-Kamera, Rollladen für Privatsphäre, RGB-Kamera, 30 Grad Celsius (IR-Kamera), 80,2 Grad

Ton

Stereolautsprecher, 2 Array-Mikrofone

Codec

Realtek ALC3204

Kompatibilität

High-Definition-Audio, Wave MAXXAudio Pro

Eingang

Typ

Tastatur, Touchpad

Tastatur Hinterbeleuchtung

Ja

Leistungsmerkmale

Copilot-Taste, 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

Realtek RTL8111H-CG

Besonderheiten

Dual-Strom (2x2)

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

USB4/DisplayPort (Power Delivery)

USB 3.2 Gen 1 (PowerShare)

2 x USB 3.2 Gen 1

LAN

Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse

Software

Software inbegriffen

Zusätzliche Dell-Software, Aktivieren Sie Ihr Microsoft 365 für eine 30-tägige Testversion, Intel Rapid Storage Technology  
Verschiedenes

Farbe

Grau

Sicherheit

Trusted Platform Module (TPM) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck

Leistungsmerkmale

Chassis Intrusion Detection, ExpressCharge, Single Pointing, ExpressChargeBoost

Diebstahl-/Einbruchschutz

Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)

Schlossstyp zur Diebstahlsicherung

Keilförmiger Sicherheitssteckplatz

Zubehör im Lieferumfang

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)

32,217 cm x 21,943 cm x 1,934 cm

Gewicht

1,5 kg

Informationen zur Nachhaltigkeit

EPEAT-kompatibel

EPEAT Gold

EPEAT Climate+

Yes

CO2-Fußabdruck

111 Kohlendioxidemissionen in kg

Herstellung (kg CO2e)

82

Logistik (kg CO2e)

4

Verwendung (kg CO2e)

23

EOL (kg CO2e)

2

Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO2e)

88

PAIA Version

GaBi version 1

Herstellergarantie

Services im Bundle

1 Jahr Basis Vor-Ort

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

Bis zu 90 % (nicht kondensierend)

Schocktoleranz (in Betrieb)

140 g @ 2 ms Halbsinus-Impuls

Vibrationstoleranz (in Betrieb)

0.66 g @ RMS (random)

## Produkteigenschaften

Grafikprozessorserie	Intel Iris Xe Graphics
RAM - Technologie	DDR5 SDRAM
Kapazität des Festplattenlaufwerks	512 GB
SSD-Formfaktor	M.2 2230
Software - Typ	Zusätzliche Dell-Software, Aktivieren Sie Ihr Microsoft 365 für ein, Intel Rapid Storage Technology
Cache-Speicher - Installierte Größe	12 MB
Display - Typ	LED
Max. unterstützte Größe	64 GB
Prozessornummer	I5-1345U
Eingabegerät - Typ	Tastatur, Touchpad
System - Sicherheitsgeräte	Lesegerät für Fingerabdruck
Festplattenlaufwerk - Typ	SSD
Max. Turbo-Taktfrequenz	4,7 GHz
Festplattenlaufwerk - Kapazität	512 GB
Version	Windows 11 Pro
Notebook-Typ	Notebook
Anz. der Kerne	10 Kerne
Farbkategorie	Grau
Abkürzung für Bildschirmauflösung	Full HD
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Windows 11 Pro
Farbe	Grau
Gestellte Leistung	65 Watt
RAM - Formfaktor	SO-DIMM 262-Pin
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
TFT-Technologie	IPS
Grafikprozessor	Intel Iris Xe Grafik
Prozessor - Typ	Core i5
Anz. Steckplätze	2
Schnittstellentyp (Bustyp)	M.2 2230
Display - Diagonale	14 Zoll
RAM - Installierte Größe	16 GB
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Größe diagonal (metrisch)	35,6 cm
Plattform	Windows
Display - Native Auflösung	1920 x 1080
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111H-CG
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCIe 4.0

## Weitere Bilder

