

# Dell Pro 15 Essential PV15250 - Intel Core i5 i5-1334U / 1.3 GHz - Win 11 Pro - Intel Iris Xe Grafik - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 39.487 cm (15.6") IPS 1920 x 1080 (Full HD) @ 120 Hz - Wi-Fi 6 - Carbon Black - BTS - mit 1 Jahr Basis Vor-



<b>Artikelnummer</b>	900097578
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm

## Produktbeschreibung

Dell Pro 15 Essential PV15250 i5-1334U Core i5 512 GB 16 DDR5 39,62 cm 15,6 " WLAN

Produktbeschreibung:

Das Dell Pro 15 Essential PV15250 vereint Leistung und Praktikabilität und ist damit ideal für Arbeit und Freizeit. Mit einem leistungsstarken Intel Core i5-Prozessor mit 10 Kernen und einer maximalen Turbo-Geschwindigkeit von 4,6 GHz sorgt dieses Notebook für reibungsloses Multitasking und schnelle Reaktionszeiten. Ausgestattet mit 16 GB DDR5-SDRAM und einer 512 GB SSD profitieren Anwender von schnellem Datenzugriff und effizientem Betrieb. Das brillante 15,6-Zoll-Full-HD-Display bietet mit einer Auflösung von 1920 x 1080 und einer Helligkeit von 250 cd/m<sup>2</sup> eine atemberaubende Bildqualität und sorgt für Klarheit bis ins Detail. Zu den erweiterten Anschlussmöglichkeiten gehören mehrere USB-Anschlüsse, eine HDMI-Schnittstelle und eine Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse, die vielseitige Einsatzmöglichkeiten ermöglichen. Die Vernetzung wird durch Bluetooth und Wi-Fi 6-Technologie erleichtert, die eine schnelle und zuverlässige drahtlose Verbindung ermöglichen. Die integrierte Webcam ermöglicht Videokonferenzen in HD-Qualität mit einer Bildrate von 30 Bildern pro Sekunde für flüssige Bilder. Mit Funktionen wie ExpressCharge und einem vertrauenswürdigen Sicherheitschip ist dieses Notebook auf die Anforderungen moderner Nutzer zugeschnitten und gewährleistet gleichzeitig Datenschutz und effizientes Energiemanagement.

Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Notebook

Betriebssystem

Windows 11 Pro

Prozessor / Chipsatz

CPU

Intel Core i5 (13. Generation) i5-1334U / 1,3 GHz

Max. Turbo-Taktfrequenz

4,6 GHz

Anz. der Kerne

10 Kerne

Leistungskerne

2

Effiziente Kerne

8

Cache

12 MB  
Funktionen  
12 Fäden  
Arbeitsspeicher  
RAM  
16 GB (1 x 16 GB)  
Max. unterstützter RAM-Speicher  
16 GB  
Technologie  
DDR5 SDRAM  
Geschwindigkeit  
5200 MT/s  
Nennzahl  
5200 MT/s  
Formfaktor  
SO-DIMM 262-Pin  
Anz. Steckplätze  
1  
Leere Steckplätze  
0  
Speicherkapazität  
Hauptspeicher  
512 GB SSD M.2 2230 PCIe 4.0 x4 - NVM Express (NVMe)  
Bildschirm  
Typ  
39,487 cm (15.6") - IPS  
Auflösung  
1920 x 1080 (Full HD)  
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung  
120 Hz  
Breitbild  
Ja  
Pixeldichte (ppi)  
141  
Helligkeit  
250 cd/m<sup>2</sup>  
Horizontaler Betrachtungswinkel  
+80 / -80  
Vertikaler Betrachtungswinkel  
+80 / -80  
Farbraum  
45% NTSC  
Besonderheiten  
Blendfreie, breiter Betrachtungswinkel, 35 ms Ansprechrate, 0.17925 mm Pixelabstand  
Audio & Video  
Grafikprozessor  
Intel Iris Xe Grafik  
Videosystemmerkmale  
Funktioniert als Intel UHD-Grafik (für einkanaligen Speicher)  
Kamera  
Ja - HD  
Auflösung  
0,92 Megapixel  
Bildsensortyp  
CMOS  
Videoauflösungen  
1280 x 720  
Bildrate

30 Bilder pro Sekunde  
Kameramerkmale  
83,5 Grad  
Ton  
Stereolautsprecher, Mikrofon  
Kompatibilität  
High-Definition-Audio  
Eingang  
Typ  
Tastatur, Touchpad  
Numerische Tastatur  
Ja  
Leistungsmerkmale  
Präzisions-Touchpad  
Kommunikationsformen  
Drahtlos  
Bluetooth, 802.11a/b/g/n/ac/ax  
Drahtlos-Controller  
Realtek RTL8852BE - M.2 2230  
Besonderheiten  
Dual-Strom (2x2), MU-MIMO  
Batterie  
Technologie  
3 Zellen  
Gewicht  
190 g  
Kapazität  
41 Wh  
AC-Adapter  
Eingang  
Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)  
Ausgang  
65 Watt, 19.5 V, 3.34 A  
Verbindungen & Erweiterung  
Schnittstellendetails  
HDMI  
USB 3.2 Gen 1  
USB 2.0  
USB-C 3.2 Gen 1 (nur Daten)  
Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse  
Speicherkartenleser  
Ja (SD-Karte, SDHC-Karte, SDXC-Karte)  
Software  
Software inbegriffen  
McAfee Geschäftsschutz (1-Jahres), Zusätzliche Dell-Software, Aktivieren Sie Ihr Microsoft 365 für eine 30-tägige Testversion  
Verschiedenes  
Farbe  
Carbon Black  
Gehäusematerial  
Kunststoff  
Sicherheit  
Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck  
Leistungsmerkmale  
ExpressCharge  
Zubehör im Lieferumfang  
4,5 mm Zylinderstecker-Netzadapter  
Preistyp  
Build To Stock (BTS)

Hersteller-Vertriebsprogramm

Dell Smart Selection

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)

35,85 cm x 23,556 cm x 1,899 cm

Gewicht

1,9 kg

Informationen zur Nachhaltigkeit

ENERGY STAR zertifiziert

Ja

CO2-Fußabdruck

160 Kohlendioxidemissionen in kg

Herstellung (kg CO2e)

135.36

Logistik (kg CO2e)

3.68

Verwendung (kg CO2e)

19.36

EOL (kg CO2e)

1.6

PAIA Version

GaBi version 1, 2025

Herstellergarantie

Services im Bundle

1 Jahr Basis Vor-Ort

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)

## Produkteigenschaften

<b>Grafikprozessorserie</b>	Intel Iris Xe Graphics
<b>RAM - Technologie</b>	DDR5 SDRAM
<b>Kapazität des Festplattenlaufwerks</b>	512 GB
<b>SSD-Formfaktor</b>	M.2 2230
<b>Software - Typ</b>	Zusätzliche Dell-Software, McAfee Geschäftsschutz (1-Jahres), Aktivieren Sie Ihr Microsoft 365 für ein
<b>Unterstützter Flash-Speicher</b>	SDHC-Speicherkarte, SDXC-Speicherkarte, SD-Speicherkarte
<b>Prozessornummer</b>	I5-1334U
<b>Cache-Speicher - Installierte Größe</b>	12 MB
<b>Display - Typ</b>	LED
<b>Max. unterstützte Größe</b>	16 GB
<b>Eingabegerät - Typ</b>	Tastatur, Touchpad
<b>System - Sicherheitsgeräte</b>	Lesegerät für Fingerabdruck
<b>Festplattenlaufwerk - Typ</b>	SSD
<b>Festplattenlaufwerk - Kapazität</b>	512 GB
<b>Version</b>	Windows 11 Pro
<b>Notebook-Typ</b>	Notebook
<b>Anz. der Kerne</b>	10 Kerne
<b>Größe diagonal (metrisch)</b>	39,487 cm
<b>Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung</b>	120 Hz
<b>Abkürzung für Bildschirmauflösung</b>	Full HD
<b>Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ</b>	Windows 11 Pro
<b>Festplattenlaufwerk - Schnittstelle</b>	PCIe 4.0 x4
<b>Farbe</b>	Carbon Black
<b>Optischer Speicher - Laufwerkstyp</b>	Kein optisches Laufwerk
<b>TFT-Technologie</b>	IPS
<b>Grafikprozessor</b>	Intel Iris Xe Grafik
<b>Prozessor - Typ</b>	Core i5
<b>Farbkategorie</b>	Schwarz
<b>Display - Diagonale</b>	15,6 Zoll
<b>Schnittstellentyp (Bustyp)</b>	M.2 2230
<b>RAM - Installierte Größe</b>	16 GB
<b>Plattform</b>	Windows
<b>Display - Native Auflösung</b>	1920 x 1080
<b>Anz. Steckplätze</b>	1
<b>Max. Turbo-Taktfrequenz</b>	4,6 GHz

## Weitere Bilder

