DELL Pro 15 Essential PV15250 Intel® Core™ i5 i5-1334U Laptop 39,6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Pro Schwarz Englisch





Marke : DELL

Produktfamilie: Pro

Artikel-Code: PV15250_RPLU_005_P8L

Produktname : PV15250

DELL Pro 15 Essential PV15250. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i5, Prozessor: i5-1334U. Bildschirmdiagonale: 39,6 cm (15.6"), HD-Typ: Full HD, Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel® UHD Graphics. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Schwarz. Gewicht: 1,94 kg

Design	
Name der Farbe	Carbon Black
Produkttyp *	Laptop
Produktfarbe *	Schwarz
Formfaktor *	Klappgehäuse
Gehäusematerial	Kunststoff
Zertifiziert generalüberholt	✗

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	39,6 cm (15.6")
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel
Touchscreen *	✗
HD-Typ	Full HD
Panel-Typ	IPS WVA
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓
Natives Seitenverhältnis	16:9
Blendfreier Bildschirm	✓
Helligkeit	250 cd/m²
Pixeldichte	141 ppi
RGB-Farbraum	NTSC
Farbskala	45%
Anzeigeverhalten Steigerung/Senkung	35 ms
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
Kontrastverhältnis	600:1

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i5
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i5 Prozessoren der 13. Generation
Prozessor *	i5-1334U
Anzahl Prozessorkerne	10
Prozessor-Threads	12
Prozessor Boost-Frequenz	4,6 GHz
Leistungskerne	2
Effiziente Kerne	8

Netzwerk	
WLAN-Band	Dual-Band (2,4 GHz/5 GHz)
Antennentyp	2x2
WLAN-Controllermodell	Realtek RTL8852BE
Hersteller von WLAN-Controllern	Realtek
Bluetooth	✓
MIMO	✓
MIMO-Typ	Multi User MIMO

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
HDMI-Version	1.4
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Steckverbinder des Netzadapters	4.5 mm
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓

Tastatur	
Eingabegerät	Touchpad
Numerisches Keypad *	✓
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Tastatursprache	Englisch
Name Tastaturfarbe	Apollo Black

Software	
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Testsoftware	McAfee Business Protection 1-year,Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Mitgelieferte Software	Windows System Driver

Markeneigenschaften	
Markenspezifische Technologien	Express Charge Boost capable

Prozessor	
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,4 GHz
Prozessor-Cache	12 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Grundleistung des Prozessors	15 W
Maximale Turboleistung	55 W

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Copilot+ PC	✗

Speicher	
Speicherkapazität *	16 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Memory Formfaktor	SO-DIMM
Speicherlayout	1 x 16 GB
RAM-Speicher maximal *	16 GB
Speicherdatenübertragungsrate	4400 MT/s

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB
Speichermedien *	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	512 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	✓
SSD-Formfaktor	M.2
M.2 SSD- Größe	2230 (22 x 30 mm)
Optisches Laufwerk - Typ *	✗
Integrierter Kartenleser	✓
Kompatible Speicherkarten	SD, SDHC, SDXC

Grafik	
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikadapter *	✓
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Separater Grafikadapter *	✗
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel® UHD Graphics

Audio	
Audio-System	High Definition Audio
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Lautsprecherleistung	2,5 W
Eingebautes Mikrofon	✓

Kamera	
Frontkamera	✓
Auflösung Frontkamera (numerisch)	2 MP
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Frontkamera HD Typ	Full HD
Video-Capture Geschwindigkeit	30 fps

Netzwerk	
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-Standards	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Mobile Netzwerkverbindung *	✗

Akku/Batterie	
Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Anzahl Batteriezellen	3
Batteriekapazität *	41 Wh
Akku-/Batteriespannung	11,25 V
Akkuladezeit	4 h
Schnellladung	✓
Batterieladeanzeige	✓
Batteriegewicht	190 g

Energie	
Netzteilstärke	65 W
Gleichstrom-Anschluss (DC)	✓
USB Typ-C Ladeport *	✓
USB Power Delivery	✓

Sicherheit	
Trusted Platform Module (TPM)	✓
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Höhe bei Betrieb	0 - 3048 m
Höhe bei Lagerung	0 - 10668 m
Stoßfestigkeit in Betrieb	110 G
Stoßfestigkeit außer Betrieb	160 G
Vibrationen in Betrieb	0,66 G
Vibrationen außer Betrieb	1,3 G

Gewicht und Abmessungen	
Breite	358,5 mm
Tiefe	234,9 mm
Höhe (vorne)	1,55 cm
Höhe (hinten)	1,75 cm
Gewicht *	1,94 kg

CO2-Fußabdruck	
Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	160
Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	135,36
Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	3,68
Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	19,36
Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	1,6
PAIA-Version	GaBi version 1, 2025

Lieferumfang	
AC-Netzadapter *	✗

662919125344

0662919125344

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 10-OCT-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date