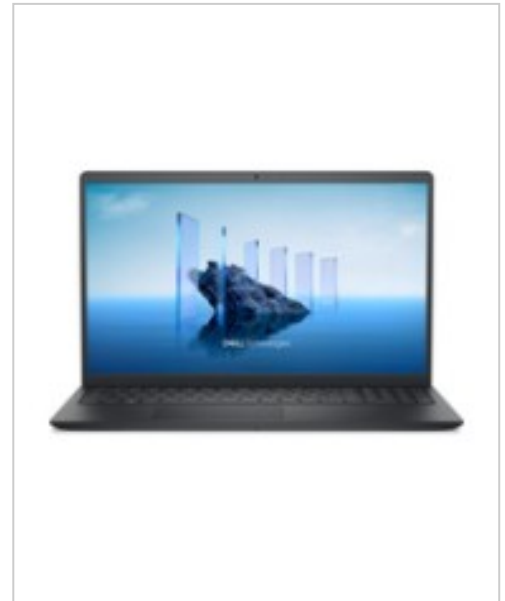


# Dell Pro 15 Essential PV15250 Intel Core i7-1355U FHD i7 512 GB 16 39,62 cm 15,6 " WLAN

<b>Artikelnummer</b>	900103977
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

Dell Pro 15 Essential PV15250 Intel Core i7-1355U FHD i7 512 GB 16 39,62 cm 15,6 " WLAN

Produktbeschreibung:

Der Dell Pro 15 Essential PV15250 bietet mit seinem Intel Core i7-Prozessor und 16 GB DDR5-RAM ein robustes Computererlebnis.

Das 15,6-Zoll-Full-HD-Display erweckt Bilder mit einer Auflösung von 1920 x 1080 zum Leben, ergänzt durch IPS-Technologie für lebendige Farben und große Betrachtungswinkel.

Mit Funktionen wie einer Blendschutzbeschichtung und einer Bildwiederholfrequenz von 120 Hz können Benutzer sowohl bei der Arbeit als auch in der Freizeit gestochen scharfe Bilder und eine flüssigere Darstellung genießen.

Zur Konnektivität gehören mehrere USB-Anschlüsse, ein HDMI-Ausgang und Wi-Fi 6-Unterstützung für eine effiziente Netzwerkleistung.

Die ExpressCharge-Technologie ermöglicht ein schnelleres Aufladen und minimiert so Ausfallzeiten an arbeitsreichen Tagen.

Dieser Laptop wurde entwickelt, um vielfältige Anforderungen zu erfüllen und gleichzeitig eine solide Leistung zu bieten....

Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Notebook

Betriebssystem

Windows 11 Home

Prozessor / Chipsatz

CPU

Intel Core i7 (13. Generation) 1355U / 1,7 GHz

Max. Turbo-Taktfrequenz

5 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 - NVMe 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 - Full HD

Auflösung

2 Megapixel

Bildsensortyp

CMOS

Videoauflösungen

1920 x 1080

Bildrate

30 Bilder pro Sekunde

Kameramerkmale

86,3 Grad

Ton

Stereolautsprecher, Dual-Array-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

4 Zellen

Gewicht

240 g

Kapazität

54 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 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (DisplayPort Alt-Modus / Power Delivery)

Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse

Speicherkartenleser

Ja (SD-Karte, SDHC-Karte, SDXC-Karte)

Software

Software inbegriffen

Windows System Driver, Zusätzliche Dell-Software, McAfee+ Premium (30-Tage-Testversion), Aktivieren Sie Ihr Microsoft 365 für eine 30-tägige Testversion

Verschiedenes

Farbe

Schwarz

Ausschlussklausel für Bildfarbe

Das dargestellte Bild des Produkts kann eine andere Farbe aufweisen

Gehäusematerial

Aluminium

Sicherheit

Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck

Leistungsmerkmale

ExpressCharge

Zubehör im Lieferumfang

4,5 mm Zylinderstecker-Netzadapter

Spezifische Absorptionsrate (SAR)

1.195 W/kg (body)

1.195 W/kg (Glied)

Preistyp

Build To Plan (BTP)

Hersteller-Vertriebsprogramm

Dell Smart Selection

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)

35,85 cm x 23,49 cm x 1,75 cm

Gewicht

1,94 kg

Informationen zur Nachhaltigkeit

EPEAT-kompatibel

EPEAT Gold

EPEAT Climate+

Yes

ENERGY STAR zertifiziert

Ja

CO2-Fußabdruck

160 Kohlendioxidemissionen in kg

Herstellung (kg CO<sub>2</sub>e)

135.36

Logistik (kg CO<sub>2</sub>e)

3.68

Verwendung (kg CO<sub>2</sub>e)

19.36

EOL (kg CO<sub>2</sub>e)

1.6

Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO<sub>2</sub>e)

140.64

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+ Premium (30-Tage-Testversion), Aktivieren Sie Ihr Microsoft 365 für ein, Windows System Driver
<b>Unterstützter Flash-Speicher</b>	SDHC-Speicherkarte, SDXC-Speicherkarte, SD-Speicherkarte
<b>Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ</b>	Windows 11 Home
<b>Version</b>	Windows 11 Home
<b>Cache-Speicher - Installierte Größe</b>	12 MB
<b>Display - Typ</b>	LED
<b>Max. unterstützte Größe</b>	16 GB
<b>Prozessornummer</b>	I7-1355U
<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>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>Farbe</b>	Schwarz
<b>Max. Turbo-Taktfrequenz</b>	5 GHz
<b>Prozessor - Typ</b>	Core i7
<b>Abkürzung für Bildschirmauflösung</b>	Full HD
<b>Festplattenlaufwerk - Schnittstelle</b>	PCIe 4.0 x4
<b>Optischer Speicher - Laufwerkstyp</b>	Kein optisches Laufwerk
<b>TFT-Technologie</b>	IPS
<b>Grafikprozessor</b>	Intel Iris Xe Grafik
<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

## Weitere Bilder

