

DELL 16 Premium DA16250 Intel Core Ultra 9 285H Nešiojamas kompiuteris 41,4 cm (16.3") Lietimui jautrus ekranas 4K Ultra HD 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5070 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Platina Vokiečių

Gamintojas: **DELL** · Modelis: **8N5N4** · EAN: **5397184967140** · Prekės kodas: **768581**



4 683,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **3 870,99 €**

[Sandėlyje](#)



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Nešiojamas kompiuteris Knyga Platina
- ✓ Intel Core Ultra 9 285H Procesoriaus branduoliai: 16
- ✓ Lietimui jautrus ekranas 41,4 cm (16.3") 4K Ultra HD 3840 x 2400 pikseliai OLED 16:10
- ✓ 32 GB LPDDR5x-SDRAM
- ✓ 1 TB SSD
- ✓ NVIDIA GeForce RTX 5070 8 GB Intel Arc 140T
- ✓ Wi-Fi 7 (802.11be) Bluetooth
- ✓ Ličio-jonų (Li-Ion) 99,5 Wh 130 W
- ✓ Windows 11 Pro 64 bitų



Techninė specifikacija

Konstrukcija	
Gaminio tipas	Nešiojamas kompiuteris
Produkto spalva	Platina
Forma	Knyga
Ekranas	
Ekranų įstrižainė	41,4 cm (16.3")
Ekranų rezoliucija	3840 x 2400 pikseliai
Lietimui jautrus ekranas	Taip
HD tipas	4K Ultra HD
Skydo tipas	OLED
Natūralus kraštinių santykis	16:10
Neatspindinti danga	Taip
Nesitepanti danga	Taip
Ekranų ryškumas	400 cd/m²
Pikselių tankumas	278,1 ppi
RGB spalvų erdvė	DCI-P3
Spalvų gama	100%
Mažo kiekio mėlynos šviesos technologija	Taip
Ekranų atsako kilimas/kritimas	2 ms
Maksimalus atnaujinimo dažnis	120 Hz
Kontrasto santykis (tipinis)	1000000:1
Procesorius	
Procesoriaus šeima	Intel Core Ultra 9
Procesoriaus gamintojas	Intel
Procesoriaus modelis	285H
Procesoriaus karta	Intel Core Ultra (Series 2)
Procesoriaus branduoliai	16
Temų skaičius	16
Procesoriaus padidintas dažnis	5,4 GHz
Dideli branduoliai	6
Maži branduoliai	8
Mažos galios efektyvumo branduoliai	2
Našumo branduolio didžiausias padidintas dažnis	5,4 GHz

Efektyvumo branduolio didžiausias padidintas dažnis	4,5 GHz
Mažos galios efektyvumo branduolio didžiausias padidintas dažnis	2,5 GHz
Didelio branduolio bazinis dažnis	2,9 GHz
Mažo branduolio bazinis dažnis	2,7 GHz
Mažos galios efektyvumo branduolio pagrindinis dažnis	1000 MHz
Procesoriaus podėlis	24 MB
Procesoriaus bazinė galia	45 W
Didžiausias galingumas paspartintu režimu	115 W

Neuroninis procesorius (NPU)

Neuroninis procesorius (NPU)	Intel AI Boost
Neužpildymo laipsnio palaikymas	Taip
„Windows Studio“ efektų palaikymas	Taip
NPU palaikomos DI programinės įrangos sistemos	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Bendroji procesoriaus sparta iki	99 TOPs
NPU sparta iki	13 TOPs
GPU sparta iki	77 TOPs

Atmintis

Vidinė atmintis	32 GB
Maksimali vidinė atmintis	32 GB
Vidinės atminties tipas	LPDDR5x-SDRAM
Atminties formos koeficientas	Integruota
Atminties kanalai	Dviejų kanalų
Atminties duomenų perkėlimo greitis	8400 MT/s

Laikmenos

Iš viso talpa	1 TB
Laikmena	SSD
Optinio įrenginio tipas	Ne
Bendra SSD geba	1 TB
SSD įdiegtų skaičius	1
SSD disko talpa	1 TB
SSD Drive sąsajos	PCI Express 4.0
NVMe	Taip
SSD formos koeficientas	M.2
Integruotas kortelių skaitytuvas	Taip

Suderinamos atminties kortelės

MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC

Grafika

Integruotas grafikos adapteris	Taip
Diskretusis grafikos adapteris	Taip
Diskrečiojo grafikos adapterio modelis	NVIDIA GeForce RTX 5070
Integruoto grafikos adapterio modelis	Intel Arc 140T
Diskrečiųjų GPU gamintojas	NVIDIA
Diskrečiojo grafikos adapterio atmintis	8 GB
Diskrečiosios grafikos atminties tipas	GDDR7
Įtaisyto grafinio procesoriaus gamintojas	Intel
„On-board“ grafikos adapteris	Intel Arc Graphics

Garsas

Garso lustas	Cirrus Logic CS42L43
Audio sistema	MaxxAudio Pro
Įmontuotų garsakalbių skaičius	4
Garsiakalbių gamintojas	Waves
Įmontuotas mikrofonas	Taip

Fotoaparatas

Priekinė kamera	Taip
Priekinės kameros rezoliucija (skaitmeninė)	2,07 MP
Priekinės kameros raiška	1920 x 1080 pikseliai
Priekinė HD tipo kamera	„Full HD“
Video gavimo greitis	30 fps
Infraraudonųjų spindulių (IR) fotoaparatas	Taip

Tinklas

Mobiliojo tinklo ryšys	Ne
„Wi-Fi“ standartas	Wi-Fi 7 (802.11be)
Wi-Fi standartai	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 7 (802.11be), 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
„Wi-Fi“ dažnių juosta	Trijų dažnio juostų (2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
Belaidis LAN duomenų perdavimo greitis (maks.)	5800 Mbit/ai
Antenos tipas	2x2
WLAN valdiklio modelis	Intel Wi-Fi 7 BE201
WLAN valdiklių gamintojas	Intel
Ethernet LAN jungtis	Ne

Bluetooth	Taip
Ryšys	
USB 2.0 portų kiekis	0
USB 3.2 (3.1 1 kart.) A tipo prievadų skaičius	0
USB 3.2 (3.1 1 kart.) C tipo prievadų skaičius	0
HDMI portų kiekis	0
„Thunderbolt 5“ jungčių skaičius	3
„Intel® Thunderbolt 5“	Taip
Jungtinis ausinių / mikrofono prievadas	Taip
„USB Type C DisplayPort Alternate Mode“	Taip
Veikimo charakteristikos	
Pagrindinės plokštės lustas	Intel® SoC
Aplinkos šviesos jutiklis	Taip
Klaviatūra	
Skaitinė klaviatūra	Ne
Rodomasis įtaisas	Jutiklinis kilimėlis
Klaviatūros apšvietimas	Taip
Klaviatūros kalba	Vokiečių
Programinė įranga	
Numatyta operacinė sistema	Windows 11 Pro
Operacinės sistemos architektūra	64 bitų
Pabandymo programinė įranga	McAfee Business Protection 1-year,Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Procesorius ypatumus	
Patvirtinta „Intel® Evo™“ platforma	Taip
Prekės ženklui būdingos savybės	
Išskirtinės prekės ženklo technologijos	Express Charge Boost capable
Baterija	
Baterijos talpa	99,5 Wh
Baterijos technologija	Ličio-jonų (Li-Ion)
Batrijų elementų skaičius	6
Baterijos įtampa	11,7 V
Baterijos įkrovimo laikas	2 h
Spartusis įkrovimas	Taip
Baterijos svoris	380 g

Energijos valdymas

USB „Type-C“ įkrovimo lizdas	Taip
Reikalinga įkrovimo galia (maž.)	45 W
Reikalinga įkrovimo galia (didž.)	130 W
AC adapterio galios sklaida	130 W
AC adapterio dažnis	50/60 Hz
AC adapterio įėjimo įtampa	100 - 240 V
„USB Power Delivery“	Taip
USB įkrovimo įtampa	20,5,9,15 V
USB įkrovimo srovė	3 A

Saugumas

Pirštų antspaudų skaitytuvas	Taip
------------------------------	------

Aplinkos sąlygos

Darbo temperatūros diapazonas (TT)	0 - 35 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-40 - 65 °C
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	10 - 90%
Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas	0 - 95%
Darbinis aukštis	-15,2 - 3048 m
Ne darbinis aukštis	-15,2 - 10668 m
Veiklos šokas	110 G
Ne veiklos šokas	160 G
Veiklos vibracijos	0,66 G
Ne-veiklos vibracijos	1,3 G

Svoris ir matmenys

Plotis	358,2 mm
Ilgis	240,1 mm
Aukštis (priekis)	6,64 mm
Aukštis (galas)	1,87 cm

Anglies pėdsakas

Bendrasis anglies pėdsakas (kg of CO2e)	364
Bendrasis išmetamo anglies dioksido kiekis, standartinis nuokrypis (CO2e kg)	66
Išmetamo anglies dioksido kiekis, gamyba (CO2e kg)	294,11
Išmetamo anglies dioksido kiekis, logistika (CO2e kg)	18,56
Išmetamo anglies dioksido kiekis (energijos naudojimas)	49,14

Išmetamo anglies dioksido kiekis, eksploataavimo pabaiga (CO2e kg)	2,18
PAIA versija	PAIA 1.4.7, 2025
Pakuotės turinys	
Kintamosios srovės adapteris	Taip
Matmenys ir svoris	
Matmenys (l × P × A)	24,00cm × 36,00cm × 2,00cm

Energijos efektyvumas ir ekologinis projektavimas

Įkroviklis: Įkroviklis pridedamas · 45–130 W · USB PD

Dokumentai ir vaizdo įrašai

- › [Atitikties deklaracija](#)
- › [Vaizdo įrašas](#) [objects.icecat.biz/objects/137840547_71285322.mp4](#)

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

DELL

ATSAKINGAS ASMUO ES

Dell B.V.

Transformatorweg 383, 1014 AK Amsterdam, NL
[dell.com](#)

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius
[info@shopro.lt](#)

Saugos dokumentai

- › [Atitikties deklaracija](#)