

Lenovo Legion Pro 5 16IAX10 Intel Core Ultra 7 255HX Nešiojamas kompiuteris 40,6 cm (16") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5070 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Juoda Vokiečių

Gamintojas: **LENOVO** · Modelis: **83F30017GE** · EAN: **198156608536** · Prekės kodas: **878245**



2 889,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **2 388,35 €**

Sandėlyje



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Nešiojamas kompiuteris Knyga Juoda
- ✓ Intel Core Ultra 7 255HX Procesoriaus branduoliai: 20
- ✓ 40,6 cm (16") WQXGA 2560 x 1600 pikseliai OLED LED galinis apšvietimas Blizgus 16:10
- ✓ 32 GB DDR5-SDRAM 6400 MHz 2 x 16 GB
- ✓ 1 TB SSD
- ✓ NVIDIA GeForce RTX 5070 8 GB „Intel Graphics“
- ✓ Wi-Fi 7 (802.11be) Ethernet LAN jungtis 100,1000 Mbit/ai Bluetooth 5.4
- ✓ 80 Wh 245 W
- ✓ Windows 11 Home 64 bitų





Aprašymas

Lenovo Legion Pro 5 16IAX10 83F3 - Intel Core Ultra 7 255HX - Win 11 Home - GeForce RTX 5070 - 32 GB RAM - 1 TB SSD NVMe - 40.6 cm (16) (83F30017GE)

Techninė specifikacija

Konstrukcija	
Gaminio tipas	Nešiojamas kompiuteris
Produkto spalva	Juoda
Forma	Knyga
Spalva:	Eclipse Black
Korpuso medžiaga	Akrilonitrilo butadieno stirenas (ABS), Aliuminis, Polikarbonatas (PC)
Ekrano nugarėlės medžiaga	Aliuminis
Ekranas	
Ekrano įstrižainė	40,6 cm (16")
Ekrano rezoliucija	2560 x 1600 pikseliai
Lietimui jautrus ekranas	Ne
HD tipas	WQXGA
Skydo tipas	OLED
LED galinis apšvietimas	Taip
Natūralus kraštinių santykis	16:10
Ekrano paviršius	Blizgus
Ekrano ryškumas	500 cd/m²
RGB spalvų erdvė	DCI-P3
Spalvų gama	100%
Maksimalus atnaujinimo dažnis	165 Hz
Palaikoma HDR	Taip
Didelio dinaminio diapazono (HDR) technologija	Dolby Vision
Procesorius	
Procesoriaus šeima	Intel Core Ultra 7
Procesoriaus gamintojas	Intel

Procesoriaus modelis	255HX
Procesoriaus karta	Intel Core Ultra (Series 2)
Procesoriaus branduoliai	20
Temų skaičius	20
Procesoriaus padidintas dažnis	5,2 GHz
Dideli branduoliai	8
Maži branduoliai	12
Našumo branduolio didžiausias padidintas dažnis	5,2 GHz
Efektyvumo branduolio didžiausias padidintas dažnis	4,5 GHz
Didelio branduolio bazinis dažnis	2,4 GHz
Mažo branduolio bazinis dažnis	1,8 GHz
Procesoriaus podėlis	30 MB
Procesoriaus bazinė galia	55 W
Didžiausias galingumas paspartintu režimu	160 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	33 TOPs
NPU sparta iki	13 TOPs
GPU sparta iki	8 TOPs
Atmintis	
Vidinė atmintis	32 GB
Maksimali vidinė atmintis	32 GB
Vidinės atminties tipas	DDR5-SDRAM
Atminties laikrodžio greitis	6400 MHz
Atminties formos koeficientas	SO-DIMM
Atminties išdėstymas	2 x 16 GB
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	Ne
Grafika	
Integruotas grafikos adapteris	Taip
Diskretusis grafikos adapteris	Taip
Diskrečiojo grafikos adapterio modelis	NVIDIA GeForce RTX 5070
Integruoto grafikos adapterio modelis	„Intel Graphics“
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 Graphics“
Bendra grafikos galia (TGP)	115 W
Garsas	
Garso lustas	Realtek ALC3306
Įmontuotų garsakalbių skaičius	2
Garsiakalbio galingumas	2 W
Įmontuotas mikrofonas	Taip
Mikrofonų kiekis	2
Fotoaparatas	
Priekinės kameros rezoliucija (skaitmeninė)	5 MP
Privatumo kamera	Taip
Privatumo tipas	Privatumo užraktas
Priekinė kamera	Taip
Tinklas	
Mobiliojo tinklo ryšys	Ne
„Wi-Fi“ standartas	Wi-Fi 7 (802.11be)
Wi-Fi standartai	Wi-Fi 7 (802.11be)
Antenos tipas	2x2
Ethernet LAN jungtis	Taip
Eterneto LAN duomenų perdavimo norma	100,1000 Mbit/ai

Bluetooth	Taip
Bluetooth versija	5.4
WWAN	Neįdiegta
Ryšys	
USB 2.0 portų kiekis	0
USB 3.2 (3.1 1 kart.) A tipo prievadų skaičius	2
USB 3.2 (3.1 1 kart.) C tipo prievadų skaičius	0
HDMI portų kiekis	1
USB 3.2 2 kart. (3.1 2 kart.) A tipo prievadų skaičius	1
USB 3.2 2 kart. (3.1 2 kart.) C tipo prievadų skaičius	1
Ethernet LAN (RJ-45) portų kiekis	1
HDMI versija	2.1
„Thunderbolt 4“ jungčių kiekis	1
„Intel® Thunderbolt 4“	Taip
Jungtinis ausinių / mikrofono prievadas	Taip
USB „Sleep-and-Charge“	Taip
Veikimo charakteristikos	
Pagrindinės plokštės lustas	Intel HM870
Klaviatūra	
Skaitinė klaviatūra	Taip
Rodomasis įtaisas	Jutiklinis kilimėlis
Klaviatūros apšvietimas	Taip
Klaviatūros apšvietimo spalva	RGB
Klaviatūros apšvietimo zona	4-zone RGB
Klaviatūros kalba	Vokiečių
Programinė įranga	
Numatyta operacinė sistema	Windows 11 Home
Operacinės sistemos architektūra	64 bitų
Operacinės sistemos kalba	Vokiečių kalba
Pabandymo programinė įranga	Office
Baterija	
Baterijos talpa	80 Wh
Energijos valdymas	
USB „Type-C“ įkrovimo lizdas	Taip

AC adapterio galios sklaida	245 W
AC adapterio dažnis	50/60 Hz
AC adapterio įėjimo įtampa	100 - 240 V
„USB Power Delivery“	Taip

Saugumas

Pirštų antspaudų skaitytuvas	Ne
Patikimos platformos modulis (TPM)	Taip
Patikimos platformos modulinė (TPM) versija	2.0

Aplinkos sąlygos

Darbo temperatūros diapazonas (TT)	5 - 35 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	5 - 43 °C
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	8 - 95%
Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas	5 - 95%

Sertifikatai

Sertifikavimas	ENERGY STAR,RoHS
----------------	------------------

Svoris ir matmenys

Svoris	2,43 kg
Plotis	364,4 mm
Ilgis	268,1 mm
Aukštis (priekis)	2,17 cm
Aukštis (galas)	2,6 cm

Pakuotės turinys

Kintamosios srovės adapteris	Taip
------------------------------	------

Matmenys ir svoris

Svoris	2,43kg
--------	--------

Dokumentai ir vaizdo įrašai

- › [Naudojimo instrukcija](#)
- › [Gaminio lankstinukas](#)
- › [Saugos informacija](#)
- › [Anglies pėdsakas](#)
- › [Vaizdo įrašas](#) [objects.icecat.biz/objects/128750596_64750588.mp4](#)

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

Lenovo Group Limited

Courtyard Xibeiwang East Road Building 2, No.10,
100094 Beijing, CN

lenovo.com

ATSAKINGAS ASMUO ES

Lenovo France SAS

Rue des Deux Gares 20, 92500 Rueil-Malmaison,
FR

lenovo.com

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius
info@shopro.lt

Saugos dokumentai

› [Saugos informacija](#)