



DELL ECS1250 Intel Core Ultra 7 265 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Windows 11 Pro Slim PC PC Must

Brand : DELL

Product code: ECS1250_ARLS_102

Product name : ECS1250

DELL ECS1250. Protsessori perekond: Intel Core Ultra 7, Protsessori mudel: 265. Sisemälu: 16 GB, Sisemälu tüüp: DDR5-SDRAM. Salvestusmaht kokku: 1 TB, Salvestusseade: SSD. Pardagraafika adapteri mudel: Intel Graphics. WiFi. Installitud operatsioonisüsteem: Windows 11 Pro, Operatsioonisüsteemi arhitektuur: 64-bit. Toiteallikas: 180 W. Keretüüp: Slim PC. Toote tüüp: PC. Kaal: 4,75 kg. Toote värv: Must



Protsessor		Võrgustumine	
Protsessori tootja *	Intel	Bluetooth	✓
Protsessori perekond *	Intel Core Ultra 7	MU-MIMO	✓
Protsessori generatsioon	Intel Core Ultra (Series 2)	Pesad & liidesed	
Protsessori mudel *	265	USB 2.0 portide arv *	4
Protsessorituumad	20	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	3
Protsessori harud	20	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) C-tüüpi portide hulk *	1
Protsessori võimendussagedus	5,3 GHz	HDMI-portide arv *	1
Performance cores	8	HDMI-versioon	2.1
Efficient cores	12	DisplayPort arv	1
Jõudlus - põhituuma maksimaalne turbosagedus	5,2 GHz	DisplayPort versioon	1.4
Tõhus põhituuma maksimaalne turbosagedus	4,6 GHz	Ethernet LAN (RJ-45) pordid	1
Performance-core base frequency	2,4 GHz	Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓
Efficient-core base frequency	1,8 GHz	Disain	
Protsessori vahemälu	30 MB	Keretüüp *	Slim PC
Protsessori vahemälu tüüp	Smart Cache	Kaabililuku pesa	✓
Installeeritud protsessorite arv	1	Kaabli luku pesa tüüp	Kensington
Protsessori baasvõimsus	65 W	Toote värv *	Must
Maksimaalne turbovõimsus	182 W	Toimimine	
Neuraalprotsessori üksus (NPU)		Emaplaadi kiip	Intel® SoC
Neuraalprotsessori üksus (NPU)	Intel AI Boost	Helikiip	Realtek ALC3204
Hõreduse tugi	✓		
Windows Studio efektide tugi	✓		

Neuraalprotsessori üksus (NPU)		Toimimine	
NPU poolt toetatavad tehisintellekti tarkvara raamistikud	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Helisüsteem	High Definition Audio
Protsessori kogutõhusus kuni	33 TOPs	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	✓
NPU jõudlus kuni	13 TOPs	Toote tüüp *	PC
Graafikaprotsessori jõudlus kuni	8 TOPs	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	2.0
Mälu		Tarkvara	
Sisemälu *	16 GB	Operatsioonisüsteemi arhitektuur	64-bit
Maksimaalne sisemälu *	64 GB	Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 11 Pro
Sisemälu tüüp	DDR5-SDRAM	Proovitarkvara	McAfee LiveSafe 1Yr,Microsoft Office Trial
Mälu (pesad x suurus)	1 x 16 GB	Võimsus	
Mälupesad	2x DIMM	Toiteallikas *	180 W
Mälukanalid	Ühe kanaliga	Toiteallika sisendpinge	90 - 264 V
Mälu andmeedastuskiirus	5600 MT/s	Toiteallika sisendsagedus	47/63 Hz
Salvesti		80 PLUS sertifikaat	80 PLUS Bronze
Salvestusmaht kokku *	1 TB	Töötingimused	
Salvestusseade *	SSD	Kasutamistemperatuur (T-T)	10 - 35 °C
Optilise seadme tüüp *	✗	Hoiustamistemperatuur (T-T)	-40 - 65 °C
Installeeritud ketaste arv	1	Suhteline õhuniiskus kasutamisel (H-H)	20 - 80 protsenti
SSD-ketta kogumaht	1 TB	Suhteline õhuniiskus (H-H) hoiustamisel	5 - 95 protsenti
Installitud SSD-de arv	1	Kasutamiskõrgus	-15,2 - 3048 m
Pooljuhtketta maht	1 TB	Kõrgus mittekasutamisel	-15,2 - 10668 m
Pooljuhtketta liides	PCI Express 4.0	Vibratsioon kasutamisel	0,26 G
NVMe	✓	Vibratsioon mittekasutamisel	1,37 G
SSD-ketta mõõtmed	M.2	Löögikoormus kasutamisel	40 G
Graafikad		Löögikoormus mittekasutamisel	105 G
Eraldi graafikaadapter *	✗	Kaal ja mõõtmed	
Integreeritud graafikaadapter *	✓	Laius *	95 mm
Eraldiseisva graafika adapteri mudel *	Ei ole saadaval	Sügavus *	293 mm
3	Intel	Kõrgus *	303,5 mm
Sisemodemi graafikaadapteri perekond	Intel Graphics	Kaal *	4,75 kg
Pardagraafika adapteri mudel *	Intel Graphics	Süsiniku jalajälg	
Võrgustumine		Süsinikujalajälg kokku (kg of CO2e)	148
Ethernet LAN *	✓	Süsinikdioksiidi heitkogused, tootmine (kg CO2e)	73,26
Ethernet LAN-i andmeedastuskiirused	10,100,1000 Mbit/s	Süsinikdioksiidi heitkogused, logistika (kg CO2e)	9,176
Kaabeldustehnoloogia	10/100/1000Base-T(X)	Süsinikdioksiidi heitkogused, energiakasutus (kg CO2e)	62,752
WiFi *	✓	Süsinikdioksiidi heitkogused, kasutuselt kõrvaldatud (kg CO2e)	2,96
Wi-Fi standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Süsinikdioksiidi heitkogused kokku, ilma kasutuseta (kg CO2e)	85,248
Wi-Fi-standardid	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	PAIA versioon	GaBi version 1, 2024
WLAN-kontrolleri tootja	MediaTek	Ekraan	
WLAN kontrolleri mudel	MediaTek MT7920	Kuvar kaasa arvatud *	✗
Antenni tüüp	2x2		

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.