



DELL Latitude 5450 Intel Core Ultra 7 155U Laptop 35,6 cm (14") Full HD 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Grijs

Merk : DELL

Productfamilie: Latitude

Artikelcode: 7X6WN

Productnaam : 5450



- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core Ultra 7 155U (12MB Cache)
- 35.6 cm (14") Full HD 1920 x 1080 IPS
- 16GB DDR5-SDRAM (2 x 8) & 512GB SSD

Intel Core Ultra 7 155U (12MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, 35.6 cm (14") Full HD 1920 x 1080 IPS, Intel Graphics, LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Latitude 5450 Intel Core Ultra 7 155U Laptop 35,6 cm (14") Full HD 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Grijs:

Werk overal met onze intelligentste en veiligste zakelijke laptops die duurzaam ontworpen zijn voor productiviteit onderweg.

DELL Latitude 5450. Type product: Laptop, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: Intel Core Ultra 7, Processormodel: 155U. Beeldscherm diagonaal: 35,6 cm (14"), HD type: Full HD, Resolutie: 1920 x 1080 Pixels. Intern geheugen: 16 GB, Intern geheugentype: DDR5-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 512 GB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: Intel Graphics. Inclusief besturingssysteem: Windows 11 Pro. Kleur van het product: Grijs. Gewicht: 1,4 kg



Copilot+PC

Design		Camera	
Type product *	Laptop	Infrarood (IR) camera	✓
Kleur van het product *	Grijs	Privacycamera	✓
Vormfactor *	Clamshell	Type privacy	Privacysluiters
Markt positionering	Bedrijf	Netwerk	
Beeldscherm		Wifi-standaard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Beeldscherm diagonaal *	35,6 cm (14")	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Resolutie *	1920 x 1080 Pixels	Mobiele netwerkverbinding *	✗
Touchscreen *	✗	Soort antenne	2x2
HD type	Full HD	WLAN-controller-model	Intel Wi-Fi 6E AX211
Soort paneel	IPS	Fabrikant van de WLAN-controller	Intel
LED backlight	✓	Ethernet LAN	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:9	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s
Antireflectiescherm	✓	Bluetooth	✓
Helderheid	250 cd/m ²	WWAN	Uitbreidbaar
Pixeldichtheid	157 ppi	Poorten & interfaces	
RGB-kleurruimte	NTSC	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	2
Kleurbereik	45 procent	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Maximale refresh snelheid	60 Hz	Aantal HDMI-poorten *	1
Typische contrastverhouding	600:1	HDMI versie	2.1
Processor		Aantal Thunderbolt 4-poorten	2
Processorfabrikant *	Intel	Intel® Thunderbolt 4	✓
Processorfamilie *	Intel Core Ultra 7	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Processorgeneratie	Intel Core Ultra (Series 1)	Charging port type	USB Type-C
Processormodel *	155U	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Aantal processorkernen	12		
Processor aantal threads	14		
Maximale turbofrequentie van processor	4,8 GHz		

Processor		Poorten & interfaces	
Prestatiekernen	2	PowerShare	✓
Efficiënte kernen	8	Toetsenbord	
Cores met laag energieverbruik	2	Aanwijsapparaat	Touchpad
Performance-core Max Turbo Frequency	4,8 GHz	Taal toetsenbord	US International
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,8 GHz	Numeriek toetsenblok *	✗
Maximale turbosnelheid van cores met laag energieverbruik	2,1 GHz	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Prestatie-kernbasisfrequentie	1,7 GHz	Aantal toetsen, toetsenbord	79
Efficiënte kernbasisfrequentie	1,2 GHz	Copilot-toets	✓
Basissnelheid van cores met laag energieverbruik	700 MHz	Software	
Processor cache	12 MB	Architectuur besturingssysteem	64-bit
Processor cache type	Smart Cache	Taal besturingssysteem	Duits, Nederlands, Engels, Frans, Italiaans
Processor basisvermogen	15 W	Trial-software	No Microsoft Office Licence Included - 30 day Trial Offer Only
Maximaal turbovermogen	57 W	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Pro
Neurale verwerkingseenheid (NPU)		Microsoft Copilot	✓
Neurale verwerkingseenheid (NPU)	Intel AI Boost	Accu/Batterij	
Maximale frequentie NPU	1,4 GHz	Aantal batterijcellen	3
Sparsity-ondersteuning	✓	Batterijcapaciteit *	54 Wh
Ondersteuning voor Windows Studio-effecten	✓	Accu/Batterij voltage	11,4 V
AI-datatype ondersteuning op NPU	FP16, FP32, Int8	Accu/Batterij oplaadtijd	4 uur
AI-softwareframeworks ondersteund door NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Snel opladen	✓
Geheugen		Batterij-oplaadindicatie	✓
Intern geheugen *	16 GB	Gewicht batterij	220 g
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Energie	
Geheugen form factor	SO-DIMM	AC-adapter, vermogen	65 W
Geheugenlayout	2 x 8 GB	AC-adapterfrequentie	50 - 60 Hz
Geheugenslots	2x SO-DIMM	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Maximum intern geheugen *	64 GB	USB-oplaadspanning	5,9,15,20 V
Overdrachtssnelheid geheugengegevens	5600 MT/s	Beveiliging	
Opslagmedia		Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
Totale opslagcapaciteit *	512 GB	Kabelslot sleuf type	Wig
Opslagmedia *	SSD	Vingerafdruklezer	✓
Totale capaciteit SSD's	512 GB	Smart card-lezer	✓
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Trusted Platform Module (TPM)	✓
SSD capaciteit	512 GB	Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
SSD-geheugentype	TLC	Wachtwoordbeveiliging	✓
SSD interfaces	PCI Express 4.0	Eisen aan de omgeving	
NVMe	✓	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 35 °C
SSD-vormfactor	M.2	Temperatuur bij opslag	-40 - 65 °C
M.2 SSD-grootte	2230 (22 x 30 mm)	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	10 - 90 procent
Soort optische drive *	✗	Luchtvochtigheid bij opslag	0 - 95 procent
Grafisch		Hoogte, in bedrijf	-15,2 - 3048 m
Discreet grafische adapter model *	Niet beschikbaar	Hoogte bij opslag	-15,2 - 10668 m
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Schokbestendigheid	110 G
Interne-GPU-fabrikant	Intel	Schokbestendigheid (buiten gebruik)	160 G
Aparte grafische adapter *	✗	Trillingen, in bedrijf	0,66 G
On-board graphics adapter model *	Intel Graphics	Trillingen bij opslag	1,3 G
Audio		Gewicht en omvang	
Audiosysteem	MaxxAudio Pro	Breedte	321,4 mm
Aantal ingebouwde luidsprekers	2	Diepte	212 mm
Merk luidsprekers	Waves	Hoogte (voorzijde)	1,91 cm
Vermogen luidsprekers	2 W	Hoogte (achterzijde)	2,1 cm
Ingebouwde microfoon	✓	Gewicht *	1,4 kg
Aantal microfoons	2		

Camera		Koolstofvoetafdruk	
Camera voorzijde	✓	Totale Koolstofvoetafdruk (kg of CO2e)	111
Resolutie camera voorzijde (numeriek)	2,07 MP	Koolstofuitstoot, productie (kg CO2e)	81
Resolutie camera voorzijde	1920 x 1080 Pixels	Koolstofuitstoot, logistiek (kg CO2e)	4
Voorcamera HD-type	Full HD	Koolstofuitstoot, energieverbruik (kg CO2e)	24
Video capturing speed	30 fps	Koolstofuitstoot, einde levensduur (kg CO2e)	2
		Totale koolstofuitstoot, zonder gebruiksfase (kg CO2e)	87
		PAIA-versie	GaBi verison1
Inhoud van de verpakking			
		Meegeleverde kabels	AC



5397184828229

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.

Publication date: 02-OCT-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date