



## DELL Latitude 7450 Intel Core Ultra 7 155U Laptop 35,6 cm (14") Full HD+ 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Grijs

**Merk :** DELL

**Productfamilie:** Latitude

**Artikelcode:** 8KP48

**Productnaam :** 7450



- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core Ultra 7 155U (12MB Cache)
- 35,6 cm (14") Full HD+ 1920 x 1200 WVA
- 16GB LPDDR5x-SDRAM & 512GB SSD

Intel Core Ultra 7 155U (12MB Cache), 16GB LPDDR5x-SDRAM, 512GB SSD, 35,6 cm (14") Full HD+ 1920 x 1200 WVA, Intel Graphics, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Latitude 7450 Intel Core Ultra 7 155U Laptop 35,6 cm (14") Full HD+ 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Grijs:



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

DELL Latitude 7450. 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 1200 Pixels. Intern geheugen: 16 GB, Intern geheugentype: LPDDR5x-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: 1,33 kg



Design		Camera	
Type product *	Laptop	Infrarood (IR) camera	✓
Kleur van het product *	Grijs	Privacycamera	✓
Vormfactor *	Clamshell	Type privacy	Privacysluis
Materiaal behuizing	Aluminium	<b>Netwerk</b>	
Markt positionering	Bedrijf	Wifi-standaard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
<b>Beeldscherm</b>		Wi-Fi-standaarden	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
Beeldscherm diagonaal *	35,6 cm (14")	Mobiele netwerkverbinding *	✗
Resolutie *	1920 x 1200 Pixels	Soort antenne	2x2
Touchscreen *	✗	WLAN-controller-model	Intel Wi-Fi 7 BE200
HD type	Full HD+	Fabrikant van de WLAN-controller	Intel
Soort paneel	WVA	Ethernet LAN	✗
LED backlight	✓	Bluetooth	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Near Field Communication (NFC)	✓
Antireflectiescherm	✓	<b>Poorten &amp; interfaces</b>	
Helderheid	250 cd/m <sup>2</sup>	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	2
Pixeldichtheid	162 ppi	Aantal HDMI-poorten *	1
RGB-kleurruimte	NTSC	HDMI versie	2.1
Kleurbereik	45 procent	Aantal Thunderbolt 4-poorten	2
Maximale refresh snelheid	60 Hz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Typische contrastverhouding	800:1	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
<b>Processor</b>		Charging port type	USB Type-C
Processorfabrikant *	Intel	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Processorfamilie *	Intel Core Ultra 7	USB Power Delivery	✓
Processorgeneratie	Intel Core Ultra (Series 1)	<b>Prestatie</b>	
Processormodel *	155U	Omgevingslichtsensor	✓
Aantal processorkernen	12		
Processor aantal threads	14		

<b>Processor</b>		<b>Toetsenbord</b>	
Maximale turbofrequentie van processor	4,8 GHz	Aanwijsapparaat	Touchpad
Prestatiekernen	2	Taal toetsenbord	US International
Efficiënte kernen	8	Numeriek toetsenblok *	✗
Cores met laag energieverbruik	2	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Performance-core Max Turbo Frequency	4,8 GHz	Aantal toetsen, toetsenbord	79
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,8 GHz	<b>Software</b>	
Maximale turbosnelheid van cores met laag energieverbruik	2,1 GHz	Architectuur besturingssysteem	64-bit
Prestatie-kernbasisfrequentie	1,7 GHz	Taal besturingssysteem	Meertalig
Efficiënte kernbasisfrequentie	1,2 GHz	Trial-software	No anti-virus software, No Microsoft Office License Included 30 day Trial Offer Only
Basissnelheid van cores met laag energieverbruik	700 MHz	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Pro
Processor cache	12 MB	<b>Accu/Batterij</b>	
Processor cache type	Smart Cache	Aantal batterijcellen	3
Processor basisvermogen	15 W	Batterijcapaciteit *	57 Wh
Maximaal turbovermogen	57 W	Levensduur accu/batterij	13,9 uur
<b>Neurale verwerkingseenheid (NPU)</b>		Accu/Batterij oplaadtijd	4 uur
Neurale verwerkingseenheid (NPU)	Intel AI Boost	Snel opladen	✓
Maximale frequentie NPU	1,4 GHz	Batterij-oplaadindicatie	✓
Sparsity-ondersteuning	✓	<b>Energie</b>	
Ondersteuning voor Windows Studio-effecten	✓	AC-adapter, vermogen	65 W
AI-datatype ondersteuning op NPU	FP16, FP32, Int8	AC-adapterfrequentie	50 - 60 Hz
AI-softwareframeworks ondersteund door NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
<b>Geheugen</b>		USB-oplaadspanning	5,15,20 V
Intern geheugen *	16 GB	<b>Beveiliging</b>	
Intern geheugentype	LPDDR5x-SDRAM	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
Geheugen form factor	On-board	Kabelslot sleuf type	Wig
Maximum intern geheugen *	16 GB	Vingerafdruklezer	✓
Geheugen kanaal	Dubbelkanaals	Smart card-lezer	✓
Overdrachtssnelheid geheugengegevens	6400 MT/s	Trusted Platform Module (TPM)	✓
<b>Opslagmedia</b>		Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
Totale opslagcapaciteit *	512 GB	<b>Eisen aan de omgeving</b>	
Opslagmedia *	SSD	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 35 °C
Totale capaciteit SSD's	512 GB	Temperatuur bij opslag	-40 - 65 °C
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	10 - 90 procent
SSD capaciteit	512 GB	Luchtvochtigheid bij opslag	0 - 95 procent
SSD-geheugentype	TLC	Hoogte, in bedrijf	-15,2 - 3048 m
SSD interfaces	PCI Express 4.0	Hoogte bij opslag	-15,2 - 10668 m
NVMe	✓	Schokbestendigheid	110 G
SSD-vormfactor	M.2	Schokbestendigheid (buiten gebruik)	160 G
Soort optische drive *	✗	Trillingen, in bedrijf	0,66 G
<b>Grafisch</b>		Trillingen bij opslag	1,3 G
Discreet grafische adapter model *	Niet beschikbaar	<b>Certificaten</b>	
Ingebouwde grafische adapter *	✓	WiFi-gecertificeerd	✓
Interne-GPU-fabrikant	Intel	<b>Duurzaamheid</b>	
Aparte grafische adapter *	✗	Naleving van duurzaamheid	✓
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel Graphics	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, TCO
On-board graphics adapter model *	Intel Graphics	<b>Gewicht en omvang</b>	
<b>Audio</b>		Breedte	313 mm
Audiochip	Realtek ALC3281	Diepte	222,8 mm
Aantal ingebouwde luidsprekers	4	Hoogte (voorzijde)	1,71 cm
Vermogen luidsprekers	2 W	Hoogte (achterzijde)	1,82 cm
Ingebouwde microfoon	✓	Gewicht *	1,33 kg

Camera		Koolstofvoetafdruk	
Camera voorzijde	✓	Totale Koolstofvoetafdruk	110 kilogram CO2e
Resolutie camera voorzijde	1920 x 1080 Pixels	CO2-uitstoot (productie)	86 kilogram CO2e
Voorcamera HD-type	Full HD	CO2-uitstoot (logistiek)	5 kilogram CO2e
Video capturing speed	30 fps	CO2-uitstoot (energieverbruik)	18 kilogram CO2e
		CO2-uitstoot (einde levensduur)	2 kilogram CO2e
		Totale CO2-uitstoot (zonder gebruiksfase)	92 kilogram CO2e
		PAIA-versie	GaBi verison1
Inhoud van de verpakking			
		Meegeleverde kabels	AC



5397184873342

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.