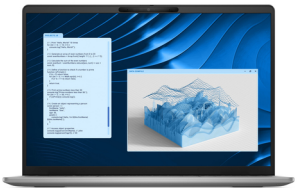
DELL Latitude 5455 Copilot+ PC Snapdragon X1P-42-100 Laptop 35,6 cm (14") Full HD+ 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Grau Deutsch





Marke : DELL **Produktfamilie:** Latitude **Artikel-Code:** 226V3

Produktname : 5455

- Windows 11 Pro 64-bit
- Snapdragon X1P-42-100 (30MB Cache, 3.2GHz)
- 14" Full HD+ 1920 x 1200 WVA
- 16GB LPDDR5x-SDRAM & 512GB SSD

Snapdragon X1P-42-100 (30MB Cache, 3.2GHz), 16GB LPDDR5x-SDRAM, 512GB SSD, 14" Full HD+ 1920 x 1200 WVA, Qualcomm Adreno GPU, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Latitude 5455 Copilot+ PC Snapdragon X1P-42-100 Laptop 35,6 cm (14") Full HD+ 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Grau Deutsch:

Mit der Snapdragon® X-Serie auf dem Latitude 5455 profitieren Sie von bahnbrechender Performance, einer innovativen Akkulaufzeit und KI-Funktionen der nächsten Generation.
DELL Latitude 5455. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Snapdragon, Prozessor: X1P-42-100, Prozessor-Taktfrequenz: 3,2 GHz. Bildschirmdiagonale: 35,6 cm (14"), HD-Typ: Full HD+, Display-Auflösung: 1920 x 1200 Pixel. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: LPDDR5x-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Qualcomm Adreno GPU. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Grau

Design	
Produkttyp *	Laptop
Produktfarbe *	Grau
Formfaktor *	Klappgehäuse
Gehäusematerial	Aluminium

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel
Touchscreen *	✗
HD-Typ	Full HD+
Panel-Typ	WVA
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓
Natives Seitenverhältnis	16:10
Blendfreier Bildschirm	✓
Helligkeit	300 cd/m²
Pixeldichte	162 ppi
RGB-Farbraum	NTSC
Farbskala	45%
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz
Kontrastverhältnis	600:1

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Qualcomm
Prozessorfamilie *	Snapdragon
Prozessorgeneration	Snapdragon X Plus
Prozessor *	X1P-42-100
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessor Boost-Frequenz	3,4 GHz
Prozessor-Taktfrequenz *	3,2 GHz
Prozessor-Cache	30 MB

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Copilot+ PC	✓

Netzwerk	
WLAN-Controllermodell	Qualcomm FastConnect 7800
Hersteller von WLAN-Controllern	Qualcomm
Bluetooth	✓

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1
Anzahl USB4 Gen 3×2-Ports	2
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Typ Ladeanschluss	USB Typ-C
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓

Leistungen	
Umgebungslichtsensor	✓

Tastatur	
Eingabegerät	Touchpad
Numerisches Keypad *	✗
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Tastatur - Tastenanzahl	83
Tastatursprache	Deutsch
Copilotentaste	✓

Software	
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro

Markeneigenschaften	
Markenspezifische Technologien	Express Charge Boost capable, ExpressSign-In, Intelligent Privacy, TNR

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Qualcomm Hexagon
NPU-Leistung bis zu	45 Tera-Vorgänge pro Sekunde
GPU-Leistung bis zu	1,7 Tera-Vorgänge pro Sekunde

Speicher	
Speicherkapazität *	16 GB
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM
Memory Formfaktor	On-board
RAM-Speicher maximal *	16 GB
Speicherdatenübertragungsrate	8448 MT/s

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB
Speichermedien *	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	512 GB
SSD-Speichertyp	TLC
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	✔
SSD-Formfaktor	M.2
M.2 SSD- Größe	2230 (22 x 30 mm)
Optisches Laufwerk - Typ *	✘
Integrierter Kartenleser	✔
Kompatible Speicherkarten	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC

Grafik	
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikadapter *	✔
Hersteller der eingebauten GPU	Qualcomm
Separater Grafikadapter *	✘
On-Board-Grafikadapterfamilie	Qualcomm Adreno
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Qualcomm Adreno GPU

Audio	
Audio-Chip	Qualcomm WCD9385
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Lautsprecherleistung	2 W
Eingebautes Mikrofon	✔
Mikrofonanzahl	2

Kamera	
Frontkamera	✔
Auflösung Frontkamera (numerisch)	2,07 MP
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Frontkamera HD Typ	Full HD
Infrarot (IR)-Kamera	✔
Privatsphärenkamera	✔
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende

Netzwerk	
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
Mobile Netzwerkverbindung *	✘
WLAN-Band	Tri-Band (2,4 GHz/5 GHz/6 GHz)
Wi-Fi Datenrate (max)	5760 Mbit/s
Antennentyp	2x2

Akku/Batterie	
Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Anzahl Batteriezellen	3
Batteriekapazität *	54 Wh
Akku-/Batteriespannung	11,4 V
Schnellladung	✔
Batterieladeanzeige	✔
Batteriegewicht	220 g

Energie	
USB Typ-C Ladeport *	✔
USB Power Delivery	✔
USB-Ladespannung	5,9,15,20 V
USB-Ladestrom	3.25 A

Sicherheit	
Fingerabdruckscanner	✔
Trusted Platform Module (TPM)	✔
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-30 - 65 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Stoßfestigkeit in Betrieb	110 G
Stoßfestigkeit außer Betrieb	160 G
Vibrationen in Betrieb	0,66 G
Vibrationen außer Betrieb	1,3 G

Zertifikate	
Konformitätsbescheinigungen	EcoDesign

Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Gold

Gewicht und Abmessungen	
Breite	314 mm
Tiefe	223,8 mm
Höhe	17,9 mm
Höhe (vorne)	1,51 cm
Höhe (hinten)	1,6 cm
Gewicht *	1,53 kg

CO2-Fußabdruck	
Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	95,2
Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	64,93
Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	4,47
Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	23,8
Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	2
PAIA-Version	GaBi version 1, 2024

Lieferumfang	
AC-Netzadapter *	✘

5397184981719

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 20-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date