

Dell Latitude 5455 - Snapdragon X X1-26-100 - Win 11 Pro (auf ARM)

Qualcomm Adreno - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - TLC - 35.565 cm (14") IPS 1920 x 1200 (Full HD Plus) - Wi-Fi 7 - Titan Gray - BTP - mit 1 Jahr Basis Vor-Ort

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	GPWMN
EAN/UPC	5397184999783



Beschreibung

Das Dell Latitude 5455 wurde für Leistung und Effizienz in einem kompakten Notebook-Format entwickelt. Es verfügt über ein robustes 14-Zoll-Full-HD-Plus-Display, das klare und lebendige Bilder liefert und sowohl bei der Arbeit als auch in der Freizeit ein beeindruckendes Seherlebnis garantiert. Der Bildschirm ist mit einer Anti-Glare-Technologie ausgestattet, sodass er für verschiedene Lichtverhältnisse geeignet ist, während die großen Betrachtungswinkel die Zusammenarbeit bei Präsentationen oder Besprechungen verbessern.

Angetrieben von einem 8-Kern-Snapdragon-X-Prozessor in Kombination mit 16 GB LPDDR5X-RAM bietet dieses Notebook eine schnelle Reaktionsfähigkeit und reibungslose Multitasking-Fähigkeiten. Mit einer 512 GB SSD mit PCIe 4.0-Technologie können Benutzer schnell auf Dateien und Anwendungen zugreifen. Die Auswahl an Konnektivitätsoptionen, darunter mehrere USB-C-Anschlüsse mit Power Delivery und Wireless-Funktionen wie Wi-Fi 7, stellt sicher, dass das Latitude 5455 den Anforderungen einer modernen Arbeitsumgebung gerecht wird. Darüber hinaus verstärken Funktionen wie ExpressCharge und robuste Sicherheitsmaßnahmen, darunter ein Fingerabdruckleser und ein diskretes Trusted Platform Module (TPM) 2.0, seine Eignung für Geschäftsleute, die viel unterwegs sind.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell Latitude 5455 - 35.565 cm (14") - Snapdragon X X1-26-100 - 16 GB RAM - 512 GB SSD
Produkttyp	Notebook - Copilot+ PC
Betriebssystem	Win 11 Pro (auf ARM)
Prozessor	Qualcomm Snapdragon X X1-26-100 bis zu 2.976 GHz / 30 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Qualcomm Hexagon - bis zu 45 TOPS
Arbeitsspeicher	16 GB LPDDR5X SDRAM (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe, TLC
Bildschirm	35.565 cm (14") 1920 x 1200 / Full HD Plus @ 60 Hz - 162 ppi (Pixel pro Zoll)
Grafik	Qualcomm Adreno
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	Bluetooth, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be
Batterie	3 Zellen
Besonderheiten	Umgebungslichtsensor, Hall-Sensor, Deckelsensor
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck

Farbe	Titan Gray
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.4 cm x 22.375 cm x 1.79 cm
Gewicht	1.53 kg
Preistyp	Build To Plan (BTP)
Hersteller-Vertriebsprogramm	Dell Smart Selection
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold, EPEAT Climate+
CO2-Fußabdruck	95.2 Kohlendioxidemissionen in kg
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	0.303 W/kg (body) 0.303 W/kg (Glieder)
Services im Bundle	1 Jahr Basis Vor-Ort

Ausführliche Details	
	Allgemein
Produkttyp	Notebook
KI-Stufe	Copilot+ PC
Betriebssystem	Windows 11 Pro (auf ARM)
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Qualcomm Snapdragon X X1-26-100
Max. Turbo-Taktfrequenz	2.976 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Cache	30 MB
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Qualcomm Hexagon
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	45 TOPS
	Arbeitsspeicher
RAM	16 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5X SDRAM
Geschwindigkeit	8448 MT/s
Nennzahl	8448 MT/s
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2230 PCIe 4.0 - NVMe Express (NVMe), TLC-Speicherzellen
	Bildschirm
Typ	35.565 cm (14") - IPS
Auflösung	1920 x 1200 (Full HD Plus)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Pixeldichte (ppi)	162

Helligkeit	300 cd/m²
Horizontaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Vertikaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Farbraum	45% NTSC
Besonderheiten	Blendfreie, breiter Betrachtungswinkel, 35 ms Ansprechrate, 0,15708 mm Pixelabstand
Audio & Video	
Grafikprozessor	Qualcomm Adreno
Max. unterstützte Monitore	3 externe(r) Monitor(e)
Kamera	Ja - 1920 x 1080 (Standard), 1280 x 720 (Infrarot)
Auflösung	2,07 Megapixel (Standard), 0,92 Megapixel (Infrarot)
Bildsensortyp	CMOS
Videoauflösungen	1280 x 720, 1920 x 1080
Bildrate	30 Bilder pro Sekunde
Kameramerkmale	IR-Kamera, RGB-Kamera, Temporal Noise Reduction, 30 Grad Celsius (IR-Kamera), Express Sign-In, Intelligent Privacy, 80,2 Grad, Kameraverschluss
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Qualcomm WCD9385
Eingang	
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Leistungsmerkmale	Copilot-Taste, 83-Tasten
Kommunikationsformen	
Drahtlos	Bluetooth, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be
Drahtlos-Controller	Qualcomm FastConnect 7800
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
Batterie	
Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Gewicht	220 g
Kapazität	54 Wh
Verbindungen & Erweiterung	
Schnittstellendetails	2 x USB4/DisplayPort (Power Delivery) USB 3.2 Gen 1 Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
Speicherkartenleser	Ja (microSD, microSDHC, microSDXC)
Software	
Software inbegriffen	Zusätzliche Dell-Software, Aktivieren Sie Ihr Microsoft 365 für eine 30-tägige Testversion
Verschiedenes	
Farbe	Titan Gray

Gehäusematerial	Aluminium
Integrierte Optionen	Umgebungslichtsensor, Hall-Sensor, Deckelsensor
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	ExpressCharge, ExpressChargeBoost, EcoDesign
Kennzeichnung	FIPS 140-2, TCG Certified
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	0.303 W/kg (body) 0.303 W/kg (Glied)
Preistyp	Build To Plan (BTP)
Hersteller-Vertriebsprogramm	Dell Smart Selection
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.4 cm x 22.375 cm x 1.79 cm
Gewicht	1.53 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
EPEAT Climate+	Yes
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	95.2 Kohlendioxidemissionen in kg
Herstellung (kg CO2e)	65
Logistik (kg CO2e)	4
Verwendung (kg CO2e)	24
EOL (kg CO2e)	2
	Herstellergarantie
Services im Bundle	1 Jahr Basis Vor-Ort
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)
Schocktoleranz (in Betrieb)	110 g @ 2 ms Halbsinus-Impuls
Schocktoleranz (nicht in Betrieb)	160 g @ 2 ms Halbsinus-Impuls
Vibrationstoleranz (in Betrieb)	0.66 g @ RMS (random)
Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)	1.3 g @ RMS (random)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.