

Microsoft Surface Laptop for Business - 7th Edition - Intel Core Ultra 7 266V / 2.2 GHz - Win 11 Pro - Intel Arc Graphics 140V - 32 GB RAM - 512 GB SSD - 35.1 cm (13.8")

Touchscreen 2304 x 1536 @ 120 Hz - Wi-Fi 7 - Bluetooth - 5G LTE - NR
- Platin - kbd: Deutsch



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Microsoft
Hersteller Art. Nr.	EP2-36418
EAN/UPC	0196388565917

Beschreibung

Der Microsoft Surface Laptop Copilot+ PC für Unternehmen wurde entwickelt, um Produktivität und Kreativität in einem schlanken und robusten Design zu steigern. Mit seinem Display im Seitenverhältnis 3:2 genießen Sie lebendige Bilder, unterstützt durch Dolby Vision IQ und den sRGB-Farbraum, sodass Ihre Arbeit naturgetreu dargestellt wird. Der 10-Punkt-Multitouch-Touchscreen ermöglicht eine intuitive Navigation und erleichtert die Interaktion mit Ihren Anwendungen und Medien.

Angetrieben vom Intel Core Ultra 7-Prozessor und einem 8-Kern-Design bietet dieses Gerät eine Leistung mit Taktraten von bis zu 5 GHz. Die Integration von Dolby Atmos und Omnisonic-Lautsprechern sorgt für eine satte Klangqualität, die Videokonferenzen und Präsentationen mehr Tiefe verleiht. Das präzise haptische Touchpad und die hintergrundbeleuchtete Tastatur verbessern den Tippkomfort und machen längere Arbeitssitzungen angenehmer. Mit Konnektivitätsoptionen wie USB 3.1, SurfaceConnect und Unterstützung für Wi-Fi 7 bleiben Sie mühelos in Verbindung, egal ob im Büro oder unterwegs.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Microsoft Surface Laptop for Business - 7th Edition - 35.1 cm (13.8") - Core Ultra 7 266V - 32 GB RAM - 512 GB SSD - 5G LTE, NR - Deutsch
Produkttyp	Notebook - Copilot+ PC
Betriebssystem	Win 11 Pro
Prozessor	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) - 266V / 2.2 GHz, bis zu 5 GHz / 12 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 48 TOPS
Arbeitsspeicher	32 GB LPDDR5X SDRAM
Speicherkapazität	512 GB SSD
Bildschirm	35.1 cm (13.8") Touchscreen 2304 x 1536 @ 120 Hz - 201 ppi (Pixel pro Zoll)
Grafik	Intel Arc Graphics 140V - bis zu 66 TOPS
Tastatur	Deutsch (Bilder sind repräsentativ, bitte beachten Sie die Spezifikationen für das genaue Layout)
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Microsoft Copilot	Yes
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4

Wireless Broadband (WWAN)	5G LTE, 5G NR
Batterie	Bis zu 20 Stunden
Besonderheiten	Umgebungslichtsensor
Mit Dock kompatibel	Ja
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip with Microsoft Pluton
Farbe	Platin
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	30.1 cm x 22 cm x 1.78 cm
Gewicht	1.39 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold (bestimmte Regionen)

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook
KI-Stufe	Copilot+ PC
Betriebssystem	Windows 11 Pro
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 266V / 2.2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Cache	12 MB
Funktionen	Intel Smart Cache
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	48 TOPS
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)	118 TOPS
Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU	INT8
Support für Sparsität	Ja
Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, WebNN, WindowsML, ONNX RT
Unterstützung von Windows Studio-Effekten	Ja
	Arbeitsspeicher
RAM	32 GB
Technologie	LPDDR5X SDRAM
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	512 GB SSD
	Bildschirm

Typ	35.1 cm (13.8")
Touchscreen	Ja (10-Punkt-Multi-Touch)
Auflösung	2304 x 1536
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	120 Hz
Breitbild	Ja
Pixeldichte (ppi)	201
Seitenverhältnis des Bildes	3:2
Helligkeit	600 cd/m ²
Besonderheiten	Entspiegelt, Color Calibrated, sRGB Color Space, VividView, HDR (High Dynamic Range), Corning Gorilla Glass 5, PixelSense Flow, Adaptive Farbe, Dolby Vision IQ, Auto Color Management
	Audio & Video
Grafikprozessor	Intel Arc Graphics 140V - bis zu 66 TOPS
Kamera	Ja - 1080p
Kameramerkmale	Windows Hello, automatische Rahmenanpassung, Augenkontakt-Funktion, Hintergrundunschärfe, Portraitunschärfe
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Kompatibilität	Dolby Atmos
Audiofunktionen	Ausgang: Omnisonic-Lautsprecher
	Eingang
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch (Bilder sind repräsentativ, bitte beachten Sie die Spezifikationen für das genaue Layout)
Leistungsmerkmale	Mechanische Schlüssel, Präzisions-Haptik-Touchpad, Copilot-Taste
	Kommunikationsformen
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
	Wireless Broadband (WWAN)
Generierung	5G
Technologie	WCDMA, LTE, 5G NR
Mobilfunk-Frequenzband	LTE B13, LTE B2, LTE B4, LTE B12, LTE B3, LTE B7, LTE B20, LTE B1, LTE B25, LTE B26, LTE B5, LTE B39, LTE B28, LTE B29, LTE B8, LTE B66, LTE B30, LTE B40, LTE B41, LTE B38, LTE B19, LTE B14, LTE B42, LTE B48, LTE B71, 5G n78, 5G n1, 5G n2, 5G n3, 5G n5, 5G n7, 5G n8, 5G n12, 5G n20, 5G n25, 5G n28, 5G n40, 5G n41, 5G n66, 5G n71, 5G n77, 5G n38, 5G n48, WCDMA B1, WCDMA B2, WCDMA B5, WCDMA B8, WCDMA B4, 5G n29, 5G n30, 5G n14, 5G n26
	Navigation
Empfänger	GPS/GNSS/Galileo/BeiDou/NavIC/QZSS
	Batterie
Betriebszeit	Bis zu 20 Stunden

Akkubetriebszeit	Internetsurfen: bis zu 12 Stunden Video-Wiedergabe: bis zu 20 Stunden
	AC-Adapter
Ausgang	39 Watt
	Verbindungen & Erweiterung
Schnittstellendetails	2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Type C) SurfaceConnect Kopfhörerausgang (3.5 mm) USB 3.1 (Type A)
	Software
Software inbegriffen	Microsoft 365 Business Standard, Business Premium oder Microsoft 365 Apps (30-Tage-Testversion), Microsoft 365 Apps (benötigt Lizenz oder Abonnement), Microsoft Pluton Security
Microsoft Copilot	Yes
	Verschiedenes
Farbe	Platin
Gehäusematerial	Eloxiertes Aluminium
Integrierte Optionen	Umgebungslichtsensor
Mit Dock kompatibel	Ja
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip with Microsoft Pluton
Zubehör im Lieferumfang	Stromadapter
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	30.1 cm x 22 cm x 1.78 cm
Gewicht	1.39 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold (bestimmte Regionen)
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Recyclinganteil der Verpackung	77 % - recycelte und/oder nachhaltig beschaffte Holzfasern
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr

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