

Microsoft Surface Laptop Copilot+ PC for Business - 13-inch - Snapdragon X Plus X1P-42-100 / 3.2 GHz - Win 11 Pro - Qualcomm Adreno - 16 GB RAM - 256 GB SSD - 33 cm (13") Touchscreen 1920 x 1280 - Wi-Fi 7, Bluetooth - Platin - kbd: Deutsch



Artikelnummer 900094187

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Microsoft Surface Laptop Copilot+ PC for Business 13-inch Snapdragon X Plus X1P-42-100 / 3,2 GHz Win 11 Pro Qualcomm Adreno 16 GB RAM 256 SSD 33 cm 13" Touchscreen 1920 x 1280 Wi-Fi 7 Bluetooth Platin kbd: Deutsch

Produktbeschreibung:

Microsoft Surface for Business Hersteller: Microsoft
Modell: Surface Laptop for Business Farbe: Platin/Silber
Prozessor: Qualcomm Snapdragon X Plus X1P-42-100 /
3,2 GHz NPU: Qualcomm Hexagon 45 TOPS Arbeitsspeicher:
16 GB Festplatte: 256 GB SSD Laufwerk: - Grafik:
Qualcomm Adreno Display: 35,05 cm (13.8") Touchscreen
1920 x 1280 (220 PPI) Akkulaufzeit: bis zu 20
Stunden bei lokaler Videowiedergabe,
bis zu 12 Stunden bei aktiver Webnutzung Weitere
Ausstattung: Wi-Fi 7,
Bluetooth 5.4, Anschlüsse: 2 x USB-C® mit SB4®/Thunderbolt™ 4;
1 x USB-A 3.1, 1 x 3,5mm Kopfhörerbuchse; 1 x
Surface Connect Anschluss Software: Windows 11
Pro Tastaturbelegung: deutsch Qualität: Neuware
mit 12 Monate beschränkter Hardwaregarantie
Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Notebook

KI-Stufe

Copilot+ PC

Betriebssystem

Windows 11 Pro - Bulgarisch / Kroatisch / Tschechisch / Deutsch / Niederländisch / Estnisch / Englisch (Vereinigtes Königreich) /

Englisch (Vereinigte Staaten) / Französisch / Griechisch / Ungarisch / Lettisch / Litauisch / Polnisch / Rumänisch / Slowenisch /

Slowakisch

Prozessor / Chipsatz

CPU
Qualcomm Snapdragon X Plus X1P-42-100 / 3,2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz
3,4 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
Unterstützung von Windows Studio-Effekten
Ja
Arbeitsspeicher
RAM
16 GB
Technologie
LPDDR5X SDRAM
Speicherkapazität
Hauptspeicher
256 GB SSD
Bildschirm
Typ
33 cm (13")
Touchscreen
Ja (10-Punkt-Multi-Touch)
Auflösung
1920 x 1280
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung
60 Hz
Breitbild
Ja
Pixeldichte (ppi)
178
Seitenverhältnis des Bildes
3:2
Helligkeit
400 cd/m²
Besonderheiten
Entspiegelt, Color Calibrated, sRGB Color Space, PixelSense, Adaptiver Kontrast, Adaptive Farbe, verstärktes Glas
Audio & Video
Grafikprozessor
Qualcomm Adreno
Kamera
Ja - 1080p
Videoauflösungen
1920 x 1080
Bildrate
60 Bilder pro Sekunde
Kameramerkmale
Windows Hello, Portrait Lighting, automatische Rahmenanpassung, Augenkontakt-Funktion, Portraitunschärfe
Ton
Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Kompatibilität
Dolby Atmos
Audiofunktionen

Ausgang: Omnisonic-Lautsprecher

Eingang

Typ

Tastatur, Touchpad

Tastatur Hinterbeleuchtung

Ja

Tastaturlayout

Deutsch (images are representative, please refer to the specifications for the exact layout)

Leistungsmerkmale

Präzisions-Touchpad, Copilot-Taste, mechanisch

Kommunikationsformen

Drahtlos

802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4

Batterie

Technologie

4 Zellen Lithium-Kobalt-Oxid

Installierte Anzahl

1

Gewicht

198 g

Kapazität

50 Wh

Akkubetriebszeit

Internetsurfen: bis zu 16 Stunde(n)

Video-Wiedergabe: bis zu 23 Stunde(n)

AC-Adapter

Eingang

20 V

Ausgang

45 Watt 2.25 A

Verbindungen & Erweiterung

Schnittstellendetails

2 x USB-C 3.2 Gen 2 (supports DisplayPort 1.4a Alt Mode) (Type C)

USB 3.1 (Type A)

Kopfhörerausgang (3.5 mm)

Software

Software inbegriffen

MS BitLocker, Microsoft 365 Business Standard, Business Premium oder Microsoft 365 Apps (30-Tage-Testversion), Microsoft 365

Apps (benötigt Lizenz oder Abonnement)

Verschiedenes

Farbe

Platin

Gehäusematerial

Eloxiertes Aluminium

Integrierte Optionen

Fingerabdruckgerät, Umgebungslichtsensor

Mit Dock kompatibel

Ja

Sicherheit

Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip with Microsoft Pluton, Lesegerät für Fingerabdruck

Zubehör im Lieferumfang

USB-C Stromadapter, USB-C-Ladekabel

Kennzeichnung

ISO 9241-307

Lokalisation

Region: Deutschland

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)

28,565 cm x 21,414 cm x 1,56 cm
Gewicht
1,22 kg
Informationen zur Nachhaltigkeit
ENERGY STAR zertifiziert
Ja
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - 1 Jahr

Produkteigenschaften

Software - Typ	Microsoft 365 Business Standard, Business, MS BitLocker, Microsoft 365 Apps (benötigt Lizenz oder
Gewicht	1,22 kg
Gestellte Leistung	45 Watt
Größe diagonal (metrisch)	33 cm
Max. Turbo-Taktfrequenz	3,4 GHz
Festplattenlaufwerk - Kapazität	256 GB
Display - Diagonale	13 Zoll
Cache-Speicher - Installierte Größe	30 MB
Display - Typ	LED
Grafikprozessorserie	Qualcomm Adreno
Eingabegerät - Typ	Tastatur, Touchpad
System - Sicherheitsgeräte	Lesegerät für Fingerabdruck
Festplattenlaufwerk - Typ	SSD
RAM - Technologie	LPDDR5X SDRAM
Version	Windows 11 Pro
Notebook-Typ	Notebook
Kapazität des Festplattenlaufwerks	256 GB
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Windows 11 Pro
Farbkategorie	Silber
Prozessor - Typ	Snapdragon X Plus
Service und Support - Typ	1 Jahr Garantie
Batterie - Technologie	Lithium-Kobalt-Oxid
Farbe	Platin
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Grafikprozessor	Qualcomm Adreno
Prozessornummer	X1P-42-100
RAM - Installierte Größe	16 GB
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Batterie - Installierte Anzahl	1
Display - Native Auflösung	1920 x 1280
Plattform	Windows
Anz. der Kerne	8 Kerne

Weitere Bilder

