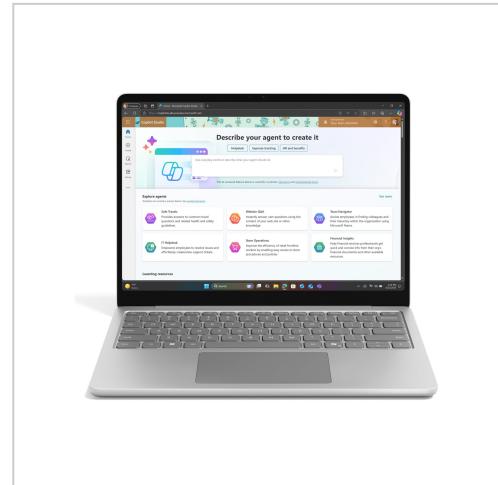


Microsoft Surface Laptop Copilot+ PC for Business 13-inch Snapdragon X Plus X1P-42-100 / 3,2 GHz Win 11 Pro Qualcomm Adreno 24 GB RAM 1 TB SSD 33 cm 13" Touchscreen 1920 x 1280 Wi-Fi 7 Bluetooth Platin kbd: Deutsch



Artikelnummer 900102719

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 24 GB RAM 1 TB SSD 33 cm 13" Touchscreen 1920 x 1280 Wi-Fi 7 Bluetooth Platin kbd: Deutsch

Produktbeschreibung:

- Snapdragon X Plus X1P-42-100 Prozessor, 8 Kerne (bis zu 3,40 GHz)
- 33 cm (13") LCD Touch Display (1920 x 1280, 60 Hz)
- Adreno (Shared Memory), 24 GB RAM, 1000 GB Speicher
- Nein, Wi-Fi 7, 2 x TB4, 1 x USB3.1
- Windows 11 Professional, Akkulaufzeit bis 23 h, 1,22 kg

Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Notebook - AI Ready

Betriebssystem

Windows 11 Pro - Bulgarisch / Kroatisch / Tschechisch / Deutsch / Niederländisch / Estnisch / Englisch (UK) / Englisch (US) / 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 SPITZEN

Unterstützung von Windows Studio-Effekten

Ja
Arbeitsspeicher
RAM
24 GB
Technologie
LPDDR5X SDRAM
Speicherkapazität
Hauptspeicher
1 TB 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 Color, verstärktes Glas
Audio & Video
Grafikprozessor
Qualcomm Adreno
Kamera
Ja - 1080p
Videoauflösungen
1920 x 1080
Bildrate
60 Bilder pro Sekunde
Kameramerkmale
Windows Hello, Portrait Lighting, Auto Framing, Augenkontaktfunktion, Porträtaunschärfe
Ton
Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Kompatibilität
Dolby Atmos
Audiofunktionen
Ausgang: Omnisonic Lautsprecher
Eingang
Typ
Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung
Ja
Tastaturlayout
Deutsch
Leistungsmerkmale
Präzisions-Touchpad, Copilot-Schlüssel, 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 (Lizenz oder Abonnement erforderlich)

Copilot+ PC

Yes

Verschiedenes

Farbe

Platin

Gehäusematerial

Eloxiertes Aluminium

Integrierte Optionen

Fingerabdruckgerät, Umgebungsfarbsensor

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, Busines, MS BitLocker, Microsoft 365 Apps (benötigt Lizenz oder
Gewicht	1,22 kg
Festplattenlaufwerk - Kapazität	1 TB
Gestellte Leistung	45 Watt
Größe diagonal (metrisch)	33 cm
Max. Turbo-Taktfrequenz	3,4 GHz
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
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
RAM - Installierte Größe	24 GB
Kapazität des Festplattenlaufwerks	1 TB
Farbe	Platin
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Grafikprozessor	Qualcomm Adreno
Prozessornummer	X1P-42-100
Taktfrequenz	3,2 GHz
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

