

# Microsoft Surface Pro Copilot+ PC for Business 12-inch Tablet Snapdragon X Plus X1P-42-100 / 3,2 GHz Win 11 Qualcomm Adreno 16 GB RAM 1 TB SSD 30,5 cm 12" Touchscreen 2196 x 1464 @ 90 Hz NFC Wi-Fi 7 Bluetooth Platin



**Artikelnummer** 900102715

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm

## Produktbeschreibung

Microsoft Surface Pro Copilot+ PC for Business 12-inch Tablet Snapdragon X Plus X1P-42-100 / 3,2 GHz Win 11 Qualcomm Adreno 16 GB RAM 1 TB SSD 30,5 cm 12" Touchscreen 2196 x 1464 @ 90 Hz NFC Wi-Fi 7 Bluetooth Platin

Produktbeschreibung:

Microsoft Surface for Business Modell: Microsoft  
Surface Pro 12 Farbe: Platin Prozessor: Qualcomm  
Snapdragon X Plus X1P-42-100 /  
3,2 GHz NPU: Qualcomm® Hexagon™ with 45 TOPS Arbeitsspeicher:  
16 GB Festplatte: 1 TB SSD Laufwerk: - Grafik:  
Qualcomm® Adreno™ GPU Display: 30,5 cm (12") Touchscreen  
2196 x 1464 @ 90 Hz - 220 ppi (Pixel pro Zoll)  
Akkulaufzeit: bis zu 15,5 Stunden bei typischer  
Gerätenutzung Weitere Ausstattung: NFC,  
802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4 Software:  
Windows 11 Pro Tastaturbelegung: deutsch Qualität:  
Neuware mit 12 Monate beschränkte Hardwaregarantie  
Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Tablet - AI Ready - keine Tastatur

Betriebssystem

Windows 11 Pro - Arabisch / Dänisch / Niederländisch / Englisch (UK) / Englisch (US) / Finnisch / Französisch / Deutsch / Italienisch /  
Norwegisch / Polnisch / Portugiesisch / Spanisch / Schwedisch

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  
1 TB SSD  
Bildschirm  
Typ  
30,5 cm (12")  
Touchscreen  
Ja (10-Punkt-Multi-Touch)  
Auflösung  
2196 x 1464  
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung  
90 Hz  
Breitbild  
Ja  
Pixeldichte (ppi)  
220  
Seitenverhältnis des Bildes  
3:2  
Helligkeit  
400 cd/m<sup>2</sup>  
Besonderheiten  
Glänzend, entspiegelt, sRGB Color Space, PixelSense, Adaptiver Kontrast, Adaptive Color, verstärktes Glas  
Audio & Video  
Grafikprozessor  
Qualcomm Adreno  
Kamera  
Ja - 4K (rear), 1080p (front)  
Auflösung  
10 Megapixel (Rückseite)  
Videoauflösungen  
1920 x 1080, 4K  
Bildrate  
30 Bilder pro Sekunde  
Kameramerkmale  
Autofokus, Windows Hello  
Ton  
Stereolautsprecher, Feldmikrofon  
Kompatibilität  
Dolby Atmos  
Eingang  
Leistungsmerkmale  
Microsoft Pen Protocol (MPP)  
Kommunikationsformen  
Drahtlos  
NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4  
Batterie

Technologie

2 Zellen Lithium-Ionen

Installierte Anzahl

1

Gewicht

157 g

Kapazität

38.8 Wh

Betriebszeit

Bis zu 16 Stunden

Akkubetriebszeit

Internetsurfen: bis zu 12 Stunden

Video-Wiedergabe: bis zu 16 Stunden

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)

Surface Keyboard

Software

Software inbegriffen

Microsoft Office 365 (30-Tage-Testversion), Microsoft 365 Apps (Lizenz oder Abonnement erforderlich)

Copilot+ PC

Yes

Verschiedenes

Farbe

Platin

Gehäusematerial

Eloxiertes Aluminium

Integrierte Optionen

Beschleunigungssensor, Magnetometer, Gyroskop, Umgebungsfarbsensor

Mit Dock kompatibel

Ja

Sicherheit

Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip with Microsoft Pluton

Leistungsmerkmale

Lautstärkeregler, integrierter Standfuß

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)

27,4 cm x 19 cm x 0,78 cm

Gewicht

686 g

Informationen zur Nachhaltigkeit

ENERGY STAR zertifiziert

Ja

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 1 Jahr

## Produkteigenschaften

Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	90 Hz
Festplattenlaufwerk - Kapazität	1 TB
Gestellte Leistung	45 Watt
Max. Turbo-Taktfrequenz	3,4 GHz
Batterie - Technologie	Lithium-Ionen
Größe diagonal (metrisch)	30,5 cm
Cache-Speicher - Installierte Größe	30 MB
Display - Typ	LED
Grafikprozessorserie	Qualcomm Adreno
Festplattenlaufwerk - Typ	SSD
Display - Diagonale	12 Zoll
Gewicht	686 g
RAM - Technologie	LPDDR5X SDRAM
Version	Windows 11 Pro
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Windows 11 Pro
Farbkategorie	Silber
Prozessor - Typ	Snapdragon X Plus
Service und Support - Typ	1 Jahr Garantie
Kapazität des Festplattenlaufwerks	1 TB
Farbe	Platin
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Grafikprozessor	Qualcomm Adreno
Prozessornummer	X1P-42-100
Display - Native Auflösung	2196 x 1464
Software - Typ	Microsoft Office 365 (30-Tage-Testversio, Microsoft 365 Apps (benötigt Lizenz oder
Taktfrequenz	3,2 GHz
Notebook-Typ	Tablet
Batterie - Installierte Anzahl	1
Plattform	Windows
Anz. der Kerne	8 Kerne

## Weitere Bilder

