# Microsoft Surface Pro 11 Copilot+ PC



Artikel Herstellernummer EAN Microsoft 499205 EP2-20112 0196388444892

#### Surface Pro for Business

Surface Pro vereint Vielseitigkeit mit der Leistung des Intel® Core<sup>TM</sup> Ultra Prozessors (Serie 2) und Copilot-Funktionen zur Steigerung der Produktivität in einem schlanken Design, das Teams zu schätzen wissen.

#### Copilot+ PCs, entwickelt für Unternehmen

Das für Unternehmen konzipierte Surface Pro (11. Edition) mit Intel® Core™ Ultra Prozessor (Serie 2) bietet außergewöhnliche Klgestützte Leistung für Zusammenarbeit und Produktivität.

#### Flexibel und vielseitig

Mit Blick auf Vielseitigkeit gebaut. Unterstützung für Touch-, Stift- und Spracheingabe in einem leichten, robusten Formfaktor.

#### Höhere Produktivität dank KI

Befähigen Sie Teams, dank für den Einsatz in Unternehmen konzipierten Copilot+ PC KI-Lösungen auf Basis einer leistungsstarken NPU mit bis zu 48 TOPS mehr in kürzerer Zeit zu erledigen.

#### Kraft und Leistung

Führen Sie mehrere Anwendungen über zwei externe Monitore aus, nehmen Sie an Teams-Anrufen teil und profitieren Sie von mehr Bandbreite für die Ausführung lokaler KI-Workloads.

#### Sicherheit vom Chip bis hin zur Cloud

Schützen Sie Ihr Unternehmen und setzen Sie KI vertrauensvoll ein – mit diesem Secured-Core-PC und Microsoft Trusted Security.

## Jederzeit bereit

Surface Pro ist bereit, so zu arbeiten, wie Ihre Teams es brauchen, und begleitet sie durch den Tag, indem es sich den wechselnden Anforderungen anpasst.

#### Flexibel

Mit dem Touchscreen im Seitenverhältnis 3:2, dem vollständig anpassbaren Kickstand und der optionalen Tastatur ist das Surface Pro genau so, wie Ihr Unternehmen es braucht.

## Vielseitig

Eingabe auf Surface Pro über den Touchscreen, per Sprache, Stift oder durch Tippen. Ihre Teams können so arbeiten, wie es für sie am besten ist.

## Wandlungsfähig

Das für Surface Pro entwickelte Zubehör bietet unübertroffene Vielseitigkeit für die Produktivität im Büro, im Lager oder unterwegs.

#### Kraft und Leistung beschleunigt

Copilot+ PCs steigern die Effizienz und Kreativität Ihres Teams mit KI-gestützten Lösungen, die für modernes Arbeiten gemacht sind.

#### Steigern Sie die Produktivität mit KI-Erlebnissen

Statten Sie Ihr Team mit Surface Pro aus, dem KI-gestützten Copilot+ PC, 2-in-1-Gerät, das exklusiv für Geschäftskunden entwickelt wurde und dank der NPU einzigartige Copilot+ PC-Erlebnisse bietet.

#### Liveuntertitel

Verbessern Sie die Kommunikation in fast allen Anrufen, Gesprächen oder Aufzeichnungen mit Echtzeit-Übersetzung aus über 40 Sprachen ins Englische.

#### **Cocreator in Paint**

Schreiben, sprechen oder verwenden Sie den Surface Slim Pen, um ein Konzept zu skizzieren und Ihre Ideen mit fortschrittlicher KI in visuelle Realitäten zu verwandeln.

#### Copilot Studio für die Arbeit

Verbessern Sie Microsoft 365 Copilot mit Agents oder erstellen Sie Ihre eigenen benutzerdefinierten Lösungen, um Arbeitsabläufe zu automatisieren.

#### Sicherheit vom Chip bis hin zur Cloud

Surface bietet erstklassige Sicherheit über die verschiedenen Ebenen von Hardware, Firmware, Software, Anwendungen und Identität.

## **NFC-Authentifizierung**

Aktivieren Sie die kennwortlose Authentifizierung mit dem integrierten NFC-Leser. Melden Sie sich mit einem Tippen auf das NFC-fähige Badge am Gerät oder in Apps an.

## Zusammenfassung

#### **Surface Pro for Business**

Surface Pro vereint Vielseitigkeit mit der Leistung des Intel® Core™ Ultra Prozessors (Serie 2) und Copilot-Funktionen zur Steigerung der Produktivität in einem schlanken Design, das Teams zu schätzen wissen.

#### Copilot+ PCs, entwickelt für Unternehmen

Das für Unternehmen konzipierte Surface Pro (11. Edition) mit Intel® Core™ Ultra Prozessor (Serie 2) bietet außergewöhnliche KI-gestützte Leistung für Zusammenarbeit und Produktivität.

#### Flexibel und vielseitig

Mit Blick auf Vielseitigkeit gebaut. Unterstützung für Touch-, Stift- und Spracheingabe in einem leichten, robusten Formfaktor.

#### Höhere Produktivität dank KI

Befähigen Sie Teams, dank für den Einsatz in Unternehmen konzipierten Copilot+ PC KI-Lösungen auf Basis einer leistungsstarken NPU mit bis zu 48 TOPS mehr in kürzerer Zeit zu erledigen.

#### **Kraft und Leistung**

Führen Sie mehrere Anwendungen über zwei externe Monitore aus, nehmen Sie an Teams-Anrufen teil und profitieren Sie von mehr Bandbreite für die Ausführung lokaler KI-Workloads.

## Sicherheit vom Chip bis hin zur Cloud

Schützen Sie Ihr Unternehmen und setzen Sie KI vertrauensvoll ein – mit diesem Secured-Core-PC und Microsoft Trusted Security.

## Jederzeit bereit

Surface Pro ist bereit, so zu arbeiten, wie Ihre Teams es brauchen, und begleitet sie durch den Tag, indem es sich den wechselnden Anforderungen anpasst.

#### Flexibel

Mit dem Touchscreen im Seitenverhältnis 3:2, dem vollständig anpassbaren Kickstand und der optionalen Tastatur ist das Surface Progenau so, wie Ihr Unternehmen es braucht.

#### Vielseitig

Eingabe auf Surface Pro über den Touchscreen, per Sprache, Stift oder durch Tippen. Ihre Teams können so arbeiten, wie es für sie am besten ist.

#### Wandlungsfähig

Das für Surface Pro entwickelte Zubehör bietet unübertroffene Vielseitigkeit für die Produktivität im Büro, im Lager oder unterwegs.

#### Kraft und Leistung beschleunigt

Copilot+ PCs steigern die Effizienz und Kreativität Ihres Teams mit KI-gestützten Lösungen, die für modernes Arbeiten gemacht sind.

## Steigern Sie die Produktivität mit KI-Erlebnissen

Statten Sie Ihr Team mit Surface Pro aus, dem KI-gestützten Copilot+ PC, 2-in-1-Gerät, das exklusiv für Geschäftskunden entwickelt wurde und dank der NPU einzigartige Copilot+ PC-Erlebnisse bietet.

#### Liveuntertitel

Verbessern Sie die Kommunikation in fast allen Anrufen, Gesprächen oder Aufzeichnungen mit Echtzeit-Übersetzung aus über 40 Sprachen ins Englische.

#### **Cocreator in Paint**

Schreiben, sprechen oder verwenden Sie den Surface Slim Pen, um ein Konzept zu skizzieren und Ihre Ideen mit fortschrittlicher KI in visuelle Realitäten zu verwandeln.

## Copilot Studio für die Arbeit

Verbessern Sie Microsoft 365 Copilot mit Agents oder erstellen Sie Ihre eigenen benutzerdefinierten Lösungen, um Arbeitsabläufe zu automatisieren.

#### Sicherheit vom Chip bis hin zur Cloud

Surface bietet erstklassige Sicherheit über die verschiedenen Ebenen von Hardware, Firmware, Software, Anwendungen und Identität.

#### **NFC-Authentifizierung**

Aktivieren Sie die kennwortlose Authentifizierung mit dem integrierten NFC-Leser. Melden Sie sich mit einem Tippen auf das NFC-fähige Badge am Gerät oder in Apps an.

Microsoft Surface Pro 11 Copilot+ PC, 33 cm (13"), 2880 x 1920 Pixel, 256 GB, 16 GB, Windows 11 Pro, Platin

Microsoft Surface Pro 11 Copilot+ PC. Bildschirmdiagonale: 33 cm (13"), Display-Auflösung: 2880 x 1920 Pixel. Interne Speicherkapazität: 256 GB. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 5, Prozessor: 236V. Speicherkapazität: 16 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 10 MP, Rückkamera-Typ: Einzelne Kamera, Frontkamera. Top WLAN-Standard: Wi-Fi 7 (802.11be). Gewicht: 282 g. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Platin

## Merkmale

		Gewicht und Abmessungen	
Energie		Breite	287 mm
		Tiefe	209 mm
Netzteilstärke 39 W	39 W	Höhe	9,3 mm
USB Typ-C Ladeport	Ja	Gewicht	282 g

## **Speicher**

Speicherkapazität	16 GB
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM

## Telefoneigenschaften

Sprachanruf	Ja
Videoanruf	Ja

#### Grafik

Grafikkarte-Familie	Intel	
Grafikkarte	Arc Graphics 130V	
Beschleunigung der	Ja	
Strahlenverfolgung		

#### **Audio**

Anzahl eingebauter Lautsprecher 2		
2		
Dolby Atmos		
2 W		
Dolby Atmos		

## Kamera

Rückkamera-Typ	Einzelne Kamera
Auflösung Rückkamera	10 MP
(numerisch)	
Frontkamera	Ja
Windows Hello	Ja
Hochformat	Ja

## **Software**

Plattform	Windows
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro

# Speichermedium

Interne Speicherkapazität	256 GB
Integrierter Kartenleser	Nein
Speichermedien	SSD

## Akku/Batterie

Batterie enthalten	Ja
Akku-/Batteriebetriebsdauer	14 h
AKKu-/ Dalleriebelriebsdauer	14 []
Kontinuierliche	14 h
	1711
Videowiedergabe	
<u> </u>	10 h
Browsingzeit (WLAN)	10 h

## Anschlüsse und Schnittstellen

Thunderbolt-Technologie	Ja
Anzahl USB4 Gen 3×2-Ports	2
USB-Typ-C DisplayPort- Wechselmodus	Ja
vvecnseimodus	
Docking-Steckverbindertyp	Microsoft Oberflächenstecker,
	Microsoft Surface Cover

## Design

Gerätetyp	Tablet PC
Gehäusematerial	Aluminium
Formfaktor	Klappgehäuse
Produktfarbe	Platin

## Netzwerk

Mobile Netzwerkverbindung	Nein
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.4
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Nahfeldkommunikation (NFC)	Ja

# Leistungen

Unterstützte Navigationsfunktion (A-GPS)	Nein
Beschleunigungsmesser	Ja
Umgebungslichtsensor	Ja
Gyroskop	Ja
Magnetometer	Ja
Standort-Position	Nein

# **Neuronale Prozessoreinheit (NPU)**

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel Al Boost
Sparsity Support	Ja
Unterstützung für Windows	Ja
Studio-Effekte	
Von der NPU unterstützte Al-	DirectML, OpenVINO, Windows
Software-Frameworks	ML, ONNX RT, WebNN
Gesamtleistung des Prozessors	97 TOPs
bis zu	
NPU-Leistung bis zu	40 TOPs

## **Bildschirm**

Bildschirmdiagonale	33 cm (13")
Display-Auflösung	2880 x 1920 Pixel
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Marketingname	PixelSense Flow
Displaytechnologie	
Display Glasart	Gorilla Glass
Pixeldichte	267 ppi
HD-Typ	WQXGA+
Natives Seitenverhältnis	3:2
Anti-Reflexionsbeschichtung	Ja

## **Prozessor**

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel Core Ultra 5
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)
Prozessor	236V
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessor Boost-Frequenz	4,7 GHz
Leistungskerne	4
Low Power Efficient-Core	4
Leistungskern maximale	4,7 GHz
Turbofrequenz	
Low Power Efficient-Core	3,5 GHz
maximale Turbofrequenz	
Leistung Basisfrequenz des	2,1 GHz
Kerns	

Low Power Efficient-Core

Basisfrequenz

8 MB

Prozessor-Cache Prozessor Cache Typ

**Smart Cache** 

2100 MHz

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.