

# Datenblatt:

## Microsoft Surface Pro 9 Black i7/512GB/16GB Win11 Pro



**Herstellername:** Microsoft

**Artikel-Nr.:** 1231410

**Referenznummer:** QIY-00020

**24 M. Gewährleist. davon 12 M. Herstellergarantie**

### Details

---

<b>Software</b>	
Mitgelieferte Software	Microsoft 365 Apps
Plattform	Windows
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
<b>Bildschirm</b>	
Display-Auflösung	2880 x 1920 Pixel
Natives Seitenverhältnis	3:2
Pixeldichte	267 ppi
Display Glasart	Gorilla Glass
Bildschirmdiagonale	13 Zoll
<b>Prozessor</b>	
Anzahl Prozessorkerne	10

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel® Core™ i7
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i7 Prozessoren der 12. Generation
Prozessor Boost-Frequenz	4.8 GHz
<b>Speicher</b>	
RAM-Speicher	16 GB
Interner Speichertyp	LPDDR5-SDRAM
<b>Netzwerk</b>	
Bluetooth	5.1 Ja
Mobile Netzwerkverbindung	Nein
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)
<b>Technische Details</b>	
Hersteller	Microsoft
<b>Lieferumfang</b>	
AC-Netzadapter	Ja
<b>Anschlüsse und Schnittstellen</b>	
Thunderbolt-Technologie	Ja
Docking-Steckverbindertyp	Microsoft Oberflächenstecker, Microsoft Surface Cover
Anzahl USB4 Gen 3×2-Ports	2
<b>Gewicht und Abmessungen</b>	
Höhe	209 mm
Breite	287 mm
Tiefe	9.3 mm
Gewicht	879 g
<b>Akku/Batterie</b>	
Akku (Batteriebetriebsdauer)	15.5 h
Batterie enthalten	Ja
Batteriekapazität	47.7 Wh
<b>Design</b>	
Gerätetyp	Tablet Full-Size
Gehäusematerial	Aluminium
Formfaktor	Tablet
<b>Grafik</b>	
Grafikkarte	Iris Xe Graphics
Grafikkarte-Familie	Intel

### **Leistungen**

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

### **Leistung**

Netzteilstärke	65 W
----------------	------

### **Speichermedium**

Integrierter Kartenleser	Nein
Interne Speicherkapazität	512 GB
Speichermedien	SSD

### **Sicherheit**

Gesichtserkennung	Ja
Passwortschutz	Ja

### **Audio**

Lautsprecher Leistung	2 W
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Audio-System	Dolby Atmos
Mikrofonenanzahl	2

### **Kamera**

Auflösung Rückkamera (numerisch)	10 MP
Frontkamera	Ja
Autofokus	Ja
Rückkamera-Typ	Einzelne Kamera
Windows Hello	Ja
Maximale Video-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Videoaufnahme	Ja
Videoaufnahme-Modi	2160p, 1080p

### **Service (optional erhältlich)**

---

24 M. Gewährleist. davon 12 M. Herstellergarantie

### **Zubehörartikel**

---



Microsoft Surface Dock 2x  
Mini Displayports  
**Artikel-Nr.:** 1230008



Microsoft Surface Netzteil  
65 Watt für Surface Pro  
**Artikel-Nr.:** 1230024



Microsoft Surface Pro  
Garantie 3 Jahre nur in DE  
gültig 9C2-00113  
**Artikel-Nr.:** 1230038



Microsoft Surface Pro  
Garantie 4 Jahre nur in DE  
gültig VP4-00096  
**Artikel-Nr.:** 1230041



Microsoft Surface Maus  
**Artikel-Nr.:** 1230066



Microsoft Surface Tastatur  
**Artikel-Nr.:** 1230067

## Händlerinformationen

---

### alado IT

Mindener Str. 432  
32479 Hille-Hartum

**Telefon Privatkunden: 0571.730 756-14**

**Telefon Firmenkunden: 0571.730 756-12**

**E-Mail: [info@alado-it.de](mailto:info@alado-it.de)**