



Datenblatt:

Microsoft Surface Pro 9 Black i5/256GB/16GB Win11 Pro

Herstellername: Microsoft

Artikel-Nr.: 1231406

Referenznummer: QIA-00022

24 M. Gewährleist. davon 12 M. Herstellergarantie

Details

	Software
Betriebssystem	Windows 11 Pro
Mitgelieferte Software	Microsoft 365 Apps
Plattform	Windows
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
	Bildschirm
Display-Auflösung	2880 x 1920 Pixel
Natives Seitenverhältnis	3:2
Pixeldichte	267 ppi
Display Glasart	Gorilla Glass
Bildschirmdiagonale	13 Zoll
	Prozessor

Anzahl Prozessorkerne	10
Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel® Core™ i5
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i5 Prozessoren der 12. Generation
Prozessor	i5-1245U
Prozessor Boost-Frequenz	4.4 GHz
Speicher	
RAM-Speicher	16 GB
Interner Speichertyp	LPDDR5-SDRAM
Netzwerk	
Bluetooth	5.1 Ja
Mobile Netzwerkverbindung	Nein
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Technische Details	
Hersteller	Microsoft
Lieferumfang	
AC-Netzadapter	Ja
Anschlüsse und Schnittstellen	
Thunderbolt-Technologie	Ja
Docking-Steckverbindertyp	Microsoft Oberflächenstecker, Microsoft Surface Cover
Anzahl USB4 Gen 3×2-Ports	2
Gewicht und Abmessungen	
Höhe	209 mm
Breite	287 mm
Tiefe	9.3 mm
Gewicht	879 g
Akku/Batterie	
Akku (Batteriebetriebsdauer)	15.5 h
Batterie enthalten	Ja
Batteriekapazität	47.7 Wh
Design	
Produktfarbe	Graphit
Name der Farbe	Graphite
Gerätetyp	Tablet Full-Size
Gehäusematerial	Aluminium

Formfaktor	Tablet
	Grafik
Grafikkarte	Iris Xe Graphics
Grafikkarte-Familie	Intel
	Prozessor Besonderheiten
Intel® Flex Memory Access	Ja
Execute Disable Bit	Ja
Intel® Trusted-Execution-Technik	Ja
Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	Ja
Eingebettete Optionen verfügbar	Nein
Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	Ja
Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	Ja
Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	Ja
	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	256 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	1080p, 2160p

Service (optional erhältlich)

24 M. Gewährleist. davon 12 M. Herstellergarantie

Zubehörartikel

 <p>Microsoft Surface Dock 2x Mini Displayports Artikel-Nr.: 1230008</p>	 <p>Microsoft Surface Netzteil 65 Watt für Surface Pro Artikel-Nr.: 1230024</p>	 <p>Microsoft Surface Pro Garantie 3 Jahre nur in DE gültig 9C2-00113 Artikel-Nr.: 1230038</p>
 <p>Microsoft Surface Pro Garantie 4 Jahre nur in DE gültig VP4-00096 Artikel-Nr.: 1230041</p>	 <p>Microsoft Surface Maus Artikel-Nr.: 1230066</p>	 <p>Microsoft Surface Tastatur Artikel-Nr.: 1230067</p>

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