



Microsoft Surface Laptop 4 - Ryzen 7 4980U / 2 GHz - Win 10 Pro - 16 GB RAM - 512 GB SSD - 34.3 cm (13.5")

Touchscreen 2256 x 1504 - Radeon Graphics - Bluetooth - Wi-Fi 6 - mattschwarz - kbd: Deutsch - kommerziell

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Microsoft
Hersteller Art. Nr.	71C-00005
EAN/UPC	0889842743586

Beschreibung

Microsoft Surface Laptop 4 - Ryzen 7 4980U / 2 GHz - Win 10 Pro - 16 GB RAM - 512 GB SSD - 34.3 cm (13.5") Touchscreen 2256 x 1504 - Radeon Graphics - Bluetooth, Wi-Fi 6 - mattschwarz - kbd: Deutsch - kommerziell

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Microsoft Surface Laptop 4 - 34.3 cm (13.5") - Ryzen 7 4980U - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 10 Pro
Prozessor	AMD Ryzen 7 4980U / 2 GHz (4.4 GHz) / 8 MB Cache
Speicher	16 GB LPDDR4X
Speicherkapazität	512 GB SSD
Optisches Laufwerk	Kein optisches Laufwerk
Bildschirm	34.3 cm (13.5") Touchscreen 2256 x 1504 - 201 ppi (Pixel pro Zoll)
Grafik	AMD Radeon Graphics
Eingabegerät	Trackpad
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	Bluetooth 5.0, 802.11a/b/g/n/ac/ax
Batterie	Bis zu 19 Stunden
Besonderheiten	Umgebungslichtsensor
Mit Dock kompatibel	Ja
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Mattschwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	30.8 cm x 22.3 cm x 1.45 cm
Gewicht	1.288 kg



Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 10 Pro
	Prozessor / Chipsatz
CPU	AMD Ryzen 7 4980U / 2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.4 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Cache	L3 - 8 MB
	Speicher
RAM	16 GB
Technologie	LPDDR4X SDRAM
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	512 GB SSD
	Bildschirm
Typ	34.3 cm (13.5")
Touchscreen	Ja (10-Punkt-Multi-Touch)
Auflösung	2256 x 1504
Breitbild	Ja
Pixeldichte (ppi)	201
Seitenverhältnis des Bildes	3:2
Besonderheiten	PixelSense
	Audio & Video
Grafikprozessor	AMD Radeon Graphics
Kamera	Ja - 720p
Kameramerkmale	Windows Hello
Ton	Stereolautsprecher, zwei Mikrofone
Kompatibilität	Dolby Atmos
	Eingang
Typ	Tastatur, Trackpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Handauflage aus Metall
	Kommunikationsformen
Drahtlos	Bluetooth 5.0, 802.11a/b/g/n/ac/ax
Produktzertifizierungen	Bluetooth 5.0, IEEE 802.11ax
	Batterie
Kapazität	47.4 Wh
Betriebszeit	Bis zu 19 Stunden
	Verbindungen & Erweiterung
Schnittstellen	USB 3.0 USB-C Kopfhörerausgang SurfaceConnect
	Software

Software inbegriffen	Microsoft 365 Business Standard, Business Premium oder Microsoft 365 Apps (30-Tage-Testversion), Microsoft 365 Apps (Lizenz oder Abonnement erforderlich)
----------------------	---

Verschiedenes

Farbe	Mattschwarz
Gehäusematerial	Aluminium
Integrierte Optionen	Umgebungslichtsensor
Mit Dock kompatibel	Ja
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Zubehör im Lieferumfang	Stromadapter
Preistyp	Kommerziell

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	30.8 cm x 22.3 cm x 1.45 cm
Gewicht	1.288 kg

Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr
---------------------	-----------------------------