



## Microsoft Surface Laptop 4 - Core i5 1145G7 - Win 10 Pro - 8 GB RAM - 512 GB SSD - 34.3 cm (13.5")

Touchscreen 2256 x 1504 - Iris Xe Graphics - Bluetooth - Wi-Fi 6 - Sandstone -  
kbd: Deutsch - kommerziell

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Microsoft
Hersteller Art. Nr.	5BV-00061
EAN/UPC	0889842735109

### Beschreibung

Elegant und mobil. Stechen Sie in HD-Videoanrufen mit Studiomikrofonen hervor. Erfassen Sie Ideen auf dem lebendigen Touchscreen. Erledigen Sie Ihre Arbeit mit einem perfekten Gleichgewicht aus elegantem Design, Geschwindigkeit, immersivem Audio und wesentlich längerer Akkulaufzeit als bisher.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Microsoft Surface Laptop 4 - 34.3 cm (13.5") - Core i5 1145G7 - 8 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 10 Pro
Prozessor	Intel Core i5 (11. Gen.) 1145G7 (4.4 GHz) / 8 MB Cache
Speicher	8 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	Intel Iris Xe 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 17 Stunden
Besonderheiten	Umgebungslichtsensor
Mit Dock kompatibel	Ja
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Sandstone
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	30.8 cm x 22.3 cm x 1.45 cm

Gewicht	1.288 kg
Preistyp	Kommerziell

## Ausführliche Details

### Allgemein

Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 10 Pro

### Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core i5 (11. Gen.) 1145G7
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.4 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Cache	8 MB

### Speicher

RAM	8 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	Intel Iris Xe 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 17 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 Sandstone

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