

# Microsoft Surface Laptop 5 for Business - Intel Core i5 1245U / 1.6 GHz - Evo - Win 11 Pro - Iris Xe Graphics - 8 GB RAM - 256 GB SSD - 34.3 cm (13.5")

Touchscreen 2256 x 1504 - Wi-Fi 6 - Platin - kbd: Deutsch

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | Notebooks     |
| Hersteller          | Microsoft     |
| Hersteller Art. Nr. | R1A-00005     |
| EAN/UPC             | 0196388010585 |



## Beschreibung

Setzen Sie Akzente mit blitzschneller Leistung, schlanker Mobilität und integrierter Sicherheit.

## Hauptmerkmale

|                                     |                                                                                                                   |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung                 | Microsoft Surface Laptop 5 for Business - 34.3 cm (13.5") - Core i5 1245U - Evo - 8 GB RAM - 256 GB SSD - Deutsch |
| Produkttyp                          | Notebook                                                                                                          |
| Betriebssystem                      | Win 11 Pro                                                                                                        |
| Plattform-Technologie               | Intel Evo                                                                                                         |
| Prozessor                           | Intel Core i5 (12. Gen.) 1245U / 1.6 GHz (4.4 GHz) / 12 MB Cache                                                  |
| Arbeitsspeicher                     | 8 GB LPDDR5X                                                                                                      |
| Speicherkapazität                   | 256 GB SSD                                                                                                        |
| Bildschirm                          | 34.3 cm (13.5") Touchscreen 2256 x 1504 - 201 ppi (Pixel pro Zoll)                                                |
| Grafik                              | Intel Iris Xe Graphics                                                                                            |
| Tastatur                            | Deutsch                                                                                                           |
| Tastatur Hinterbeleuchtung          | Ja                                                                                                                |
| Integrierte Webcam                  | Ja                                                                                                                |
| Netzwerk                            | 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.1                                                                                |
| Batterie                            | Bis zu 18 Stunden                                                                                                 |
| Besonderheiten                      | Umgebungslichtsensor                                                                                              |
| Mit Dock kompatibel                 | Ja                                                                                                                |
| Sicherheit                          | Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip                                                                   |
| Farbe                               | Platin                                                                                                            |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 30.8 cm x 22.3 cm x 1.45 cm                                                                                       |
| Gewicht                             | 1.272 kg                                                                                                          |
| Umweltschutzstandards               | ENERGY STAR-qualifiziert                                                                                          |

Ausführliche Details

|                             |                                                                                                       |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                             | <b>Allgemein</b>                                                                                      |
| Produkttyp                  | Notebook                                                                                              |
| Betriebssystem              | Windows 11 Pro                                                                                        |
|                             | <b>Prozessor / Chipsatz</b>                                                                           |
| CPU                         | Intel Core i5 (12. Gen.) 1245U / 1.6 GHz                                                              |
| Max. Turbo-Taktfrequenz     | 4.4 GHz                                                                                               |
| Anz. der Kerne              | 10 Kerne                                                                                              |
| Cache                       | 12 MB                                                                                                 |
| Plattform-Technologie       | Intel Evo                                                                                             |
|                             | <b>Arbeitsspeicher</b>                                                                                |
| RAM                         | 8 GB                                                                                                  |
| Technologie                 | LPDDR5X SDRAM                                                                                         |
|                             | <b>Speicherkapazität</b>                                                                              |
| Hauptspeicher               | 256 GB SSD                                                                                            |
|                             | <b>Bildschirm</b>                                                                                     |
| 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                                                                                                   |
| Helligkeit                  | 400 cd/m²                                                                                             |
| Besonderheiten              | Vivid Color, Corning Gorilla Glass 3, Color Calibrated, sRGB Color Space, PixelSense, Dolby Vision IQ |
|                             | <b>Audio &amp; Video</b>                                                                              |
| Grafikprozessor             | Intel Iris Xe Graphics                                                                                |
| Videosystemmerkmale         | Fungiert als Intel UHD Grafikkarte (für Einkanal-Speicher)                                            |
| Kamera                      | Ja - 720p                                                                                             |
| Kameramerkmale              | Windows Hello                                                                                         |
| Ton                         | Stereolautsprecher, duale Fernfeld-Studiomikrofone                                                    |
| Kompatibilität              | Dolby Atmos                                                                                           |
| Audiofunktionen             | Omnisonic Lautsprecher                                                                                |
|                             | <b>Eingang</b>                                                                                        |
| Typ                         | Tastatur, Touchpad                                                                                    |
| Tastatur Hinterbeleuchtung  | Ja                                                                                                    |
| Tastaturlayout              | Deutsch                                                                                               |
| Leistungsmerkmale           | Microsoft Pen Protocol (MPP), Handgelenkauflage aus Alcantara                                         |
|                             | <b>Kommunikationsformen</b>                                                                           |

|                                     |                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Drahtlos                            | 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.1                                                                                                                        |
|                                     | <b>Batterie</b>                                                                                                                                           |
| Kapazität                           | 47.4 Wh                                                                                                                                                   |
| Betriebszeit                        | Bis zu 18 Stunden                                                                                                                                         |
|                                     | <b>Verbindungen &amp; Erweiterung</b>                                                                                                                     |
| Schnittstellen                      | USB4 (supports Thunderbolt 4) (Type C)   SurfaceConnect   Kopfhörerausgang   USB 3.1                                                                      |
|                                     | <b>Software</b>                                                                                                                                           |
| Software inbegriffen                | Microsoft 365 Business Standard, Business Premium oder Microsoft 365 Apps (30-Tage-Testversion), Microsoft 365 Apps (Lizenz oder Abonnement erforderlich) |
|                                     | <b>Verschiedenes</b>                                                                                                                                      |
| Farbe                               | Platin                                                                                                                                                    |
| Gehäusematerial                     | Aluminium                                                                                                                                                 |
| Integrierte Optionen                | Umgebungslichtsensor                                                                                                                                      |
| Mit Dock kompatibel                 | Ja                                                                                                                                                        |
| Sicherheit                          | Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip                                                                                                           |
| Zubehör im Lieferumfang             | Stromadapter                                                                                                                                              |
|                                     | <b>Abmessungen und Gewicht</b>                                                                                                                            |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 30.8 cm x 22.3 cm x 1.45 cm                                                                                                                               |
| Gewicht                             | 1.272 kg                                                                                                                                                  |
|                                     | <b>Umweltschutzstandards</b>                                                                                                                              |
| ENERGY STAR zertifiziert            | Ja                                                                                                                                                        |
|                                     | <b>Herstellergarantie</b>                                                                                                                                 |
| Service und Support                 | Begrenzte Garantie - 1 Jahr                                                                                                                               |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.