Microsoft Surface Laptop 5

Artikel	286406
Herstellernummer	RIQ-00005
EAN	0196388049776

Microsoft

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

Müheloses Multitasking
Schnelle Multitasking-Leistung mit Intel® Core™ Prozessoren der 12. Generation, die auf der Intel® Evo™ Plattform basieren.

Akkulaufzeit für die Praxis
Mit einer Akkulaufzeit von bis zu 17 Stunden sorgt der Surface Laptop 5 für mehr Produktivität, wo auch immer Sie Ihre Arbeit hinführt.

Bereit zu arbeiten, wenn Sie es sind
Mit Instant On und Windows Hello-Anmeldung ohne Kennworteingabe können Sie schnell und sicher wieder an die Arbeit gehen.

Natürliche Interaktion
Erledigen Sie mehr mit dem hochauflösenden PixelSense™-Touchscreen. Funktioniert mit einem digitalen Stift für Markierungen.

Mit dem Surface Laptop 5 for Business an Ihrer Seite erzielen Sie Ergebnisse mit blitzschneller Leistung, schlanker Mobilität, einer verbesserten Kamera für ansprechendere Videogespräche und integrierter Sicherheit.

Der Vorteil von Surface for Business
Wenn Sie ein Surface for Business-Gerät kaufen, erhalten Sie zusätzliche Funktionen, die speziell auf die besonderen Anforderungen von Unternehmen zugeschnitten sind.

Bereitstellen, verwalten und geschützt sein – überall
Sparen Sie Zeit und Kosten durch optimierte Bereitstellung, modernes Gerätemanagement und integrierte Cloud-basierte Sicherheit.

Zusammenfassung

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

Müheloses Multitasking
Schnelle Multitasking-Leistung mit Intel® Core™ Prozessoren der 12. Generation, die auf der Intel® Evo™ Plattform basieren.

Akkulaufzeit für die Praxis
Mit einer Akkulaufzeit von bis zu 17 Stunden sorgt der Surface Laptop 5 für mehr Produktivität, wo auch immer Sie Ihre Arbeit hinführt.

Bereit zu arbeiten, wenn Sie es sind
Mit Instant On und Windows Hello-Anmeldung ohne Kennworteingabe können Sie schnell und sicher wieder an die Arbeit gehen.

Natürliche Interaktion
Erledigen Sie mehr mit dem hochauflösenden PixelSense™-Touchscreen. Funktioniert mit einem digitalen Stift für Markierungen.

Mit dem Surface Laptop 5 for Business an Ihrer Seite erzielen Sie Ergebnisse mit blitzschneller Leistung, schlanker Mobilität, einer verbesserten Kamera für ansprechendere Videogespräche und integrierter Sicherheit.

Der Vorteil von Surface for Business
Wenn Sie ein Surface for Business-Gerät kaufen, erhalten Sie zusätzliche Funktionen, die speziell auf die besonderen Anforderungen von Unternehmen zugeschnitten sind.

Bereitstellen, verwalten und geschützt sein – überall
Sparen Sie Zeit und Kosten durch optimierte Bereitstellung, modernes Gerätemanagement und integrierte Cloud-basierte Sicherheit.

Microsoft Surface Laptop 5, Intel® Core™ i7, 38,1 cm (15"), 2496 x 1664 Pixel, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro

Microsoft Surface Laptop 5. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i7, Prozessor: i7-1265U. Bildschirmdiagonale: 38,1 cm (15"), Display-Auflösung: 2496 x 1664 Pixel, Touchscreen. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: LPDDR5x-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. On-Board Grafikadaptermodell: Intel Iris Xe Graphics. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Platin. Gewicht: 1,56 kg

Merkmale

Leistungen

Umgebungslichtsensor	Ja

Lieferumfang

Schnellstartübersicht	Ja

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate	EPEAT Gold

Sonstige Funktionen

Lautstärkeregler	Tasten

Technische Details

Körper-SAR (EU)	0,33 W/kg

Zertifikate

UN-Nummer	3481

Energie

Netzteilstärke	65 W
Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Netzteil Ausgangsspannung	15 V

Speicher

Speicherkapazität	16 GB
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM
Memory Formfaktor	On-board
RAM-Speicher maximal	16 GB

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	426 mm
Verpackungstiefe	312 mm
Verpackungshöhe	55 mm
Paketgewicht	2,68 kg

Tastatur

Eingabegerät	Touchpad
Tastaturaufbau	QWERTZ
Tastatursprache	Deutsch
Numerisches Keypad	Nein
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Ja

Akku/Batterie

Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Anzahl Batteriezellen	6
Akku-/Batteriekapazität	6252 mAh
Batteriekapazität	47,4 Wh
Akku-/Batteriebetriebsdauer	17 h
Batteriegewicht	204 g

Anschlüsse und Schnittstellen

Sicherheit

Windows Hello	Ja
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0

Audio

Audio-System	Dolby Atmos
Lautsprecher Hersteller	OmniSonic
Eingebautes Mikrofon	Ja
Mikrofonenanzahl	2

Gewicht und Abmessungen

Breite	340 mm
Tiefe	244 mm
Höhe	14,7 mm
Gewicht	1,56 kg

Grafik

Dediziertes Grafikadaptermodell	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikadapter	Ja
Separater Grafikadapter	Nein
On-Board Grafikadaptermodell	Intel Iris Xe Graphics

Kamera

Frontkamera	Ja
Auflösung Frontkamera	1280 x 720 Pixel
Frontkamera HD Typ	HD
Video-Capture Geschwindigkeit	30 fps

Software

Betriebssystemsarchitektur	64-Bit
Betriebssystemsprache	Arabisch, Dänisch, Deutsch, Niederländisch, Englisch, Spanisch, Finnisch, Französisch, Italienisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Schwedisch
Testsoftware	Microsoft 365 30-day trial
Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro

USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	1
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	1
Intel® Thunderbolt 4	Ja
Kopfhörerausgänge	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja
Typ Ladeanschluss	Surface Connect

Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität	512 GB
Speichermedien	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	512 GB
Optisches Laufwerk - Typ	Nein

Design

Name der Farbe	Platinum
Produkttyp	Laptop
Produktfarbe	Platin
Formfaktor	Klappgehäuse
Marktpositionierung	Business
Jahr der Einführung	2022
Ursprungsland	China

Netzwerk

Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Mobile Netzwerkverbindung	Nein
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.1
MIMO	Ja
MIMO-Typ	Multi User MIMO

Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i7 Prozessoren der 12. Generation
Prozessorfamilie	Intel® Core™ i7
Prozessor	i7-1265U
Prozessor Boost-Frequenz	4,4 GHz
Anzahl Prozessorkerne	10
Prozessor-Cache	12 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
TDP-down konfigurierbar	12 W

Logistikdaten

Anzahl Produkte pro Versandkarton	1 Stück(e)
Gewicht Versandkarton	1,2 kg
Länge des Versandkartons	426 mm
Breite des Versandkartons	312 mm

Höhe des Versandkartons	55 mm
Warentarifnummer (HS)	8471300100
Versandkarton pro Palettenlage	6 Stück(e)
Lagenanzahl pro Palette	20 Stück(e)
Produkte pro Palettenlage	6 Stück(e)
Produkte pro Palette	120 Stück(e)

Prozessor Besonderheiten

Intel® Evo™ Platform-geprüft	Ja
Intel® Flex Memory Access	Ja
Intel® Trusted-Execution-Technik	Ja
Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	Ja
Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	Ja
Execute Disable Bit	Ja
CPU Konfiguration (max)	1
Eingebettete Optionen verfügbar	Nein
Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	Ja
Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	Ja

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	38,1 cm (15")
Display-Auflösung	2496 x 1664 Pixel
Touchscreen	Ja
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Natives Seitenverhältnis	3:2
Display Glasart	Gorilla Glass
Helligkeit	400 cd/m²
Pixeldichte	201 ppi
RGB-Farbraum	sRGB
Kontrastverhältnis	1300:1
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	Dolby Vision IQ

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.