

Microsoft Surface Laptop Studio 2 for Business - Slider - Intel Core i7 13800H - Evo - Win 11 Pro - GeForce RTX 4050 - 32 GB RAM - 1 TB SSD - 36.6 cm (14.4")

Touchscreen 2400 x 1600 @ 120 Hz - 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)
- Bluetooth - Platin



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Microsoft
Hersteller Art. Nr.	Z1J-00005
EAN/UPC	0196388191444

Beschreibung

Microsoft Surface Laptop Studio 2 for Business - Slider - Intel Core i7 13800H - Evo - Win 11 Pro - GeForce RTX 4050 - 32 GB RAM - 1 TB SSD - 36.6 cm (14.4") Touchscreen 2400 x 1600 @ 120 Hz - 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth - Platin

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Microsoft Surface Laptop Studio 2 for Business - 36.6 cm (14.4") - Core i7 13800H - Evo - 32 GB RAM - 1 TB SSD
Produkttyp	Notebook - Slider
Betriebssystem	Win 11 Pro
Plattform-Technologie	Intel Evo
Prozessor	Intel Core i7 (13th Gen) - 13800H bis zu 5.2 GHz / 24 MB Cache
Arbeitsspeicher	32 GB LPDDR5X
Speicherkapazität	1 TB SSD
Bildschirm	36.6 cm (14.4") Touchscreen 2400 x 1600 @ 120 Hz - 200 ppi (Pixel pro Zoll)
Grafik	NVIDIA GeForce RTX 4050
Videospeicher	6 GB GDDR6 VRAM
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Batterie	Bis zu 18 Stunden
Besonderheiten	Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, Gyroskop
Mit Dock kompatibel	Ja
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Gesichtserkennung
Farbe	Platin
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	32.3 cm x 23 cm x 2.18 cm

Gewicht 1.98 kg

Ausführliche Details

Allgemein

Produkttyp Notebook - Slider

Betriebssystem Windows 11 Pro

Prozessor / Chipsatz

CPU Intel Core i7 (13th Gen) 13800H

Max. Turbo-Taktfrequenz 5.2 GHz

Anz. der Kerne 14 Kerne

Cache 24 MB

Plattform-Technologie Intel Evo

Arbeitsspeicher

RAM 32 GB

Technologie LPDDR5X SDRAM

Speicherkapazität

Hauptspeicher 1 TB SSD

Bildschirm

Typ 36.6 cm (14.4")

Touchscreen Ja (10-Punkt-Multi-Touch)

Auflösung 2400 x 1600

Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung 120 Hz

Breitbild Ja

Pixeldichte (ppi) 200

Seitenverhältnis des Bildes 3:2

Helligkeit 650 cd/m²

Besonderheiten Color Calibrated, Corning Gorilla Glass 5, sRGB Mode, Vivid Mode, VESA DisplayHDR 400, PixelSense Flow, Dolby Vision IQ

Audio & Video

Grafikprozessor NVIDIA GeForce RTX 4050

Videospeicher 6 GB GDDR6 VRAM

Kamera Ja - 1080p (vorne)

Kameramerkmale Windows Hello

Ton Vier Lautsprecher, zwei Mikrofone

Kompatibilität Dolby Atmos

Audiofunktionen Ausgang: Omnisonic Lautsprecher

Eingang

Typ Tastatur, Touchpad

Tastatur Hinterbeleuchtung Ja

Leistungsmerkmale	Mechanische Schlüssel, Precision Haptic Touchpad
	Kommunikationsformen
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
	Batterie
Kapazität	58 Wh
Betriebszeit	Bis zu 18 Stunden
	AC-Adapter
Ausgang	120 Watt
	Verbindungen & Erweiterung
Schnittstellen	2 x USB4 (supports Thunderbolt 4) (Type C) USB-A SurfaceConnect Kopfhörerausgang (Miniphone 3,5 mm)
Speicherkartenleser	Ja (microSDXC)
	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	Platin
Gehäusematerial	Eloxiertes Aluminium
Integrierte Optionen	Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, Gyroskop
Mit Dock kompatibel	Ja
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Gesichtserkennung
Leistungsmerkmale	Studio Mode, Laptop-Modus, Stage Mode, Dynamic Woven Hinge
Zubehör im Lieferumfang	Stromadapter
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	32.3 cm x 23 cm x 2.18 cm
Gewicht	1.98 kg
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr

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