

Samsung Galaxy Book5 Pro - Intel Core
Ultra 7 258V / 2.2 GHz - Evo - Win 11 Pro -
Intel Arc Graphics 140V - 16 GB RAM - 1 TB
SSD NVMe - 40.64 cm (16")

AMOLED Touchscreen 2880 x 1800 (WQXGA+) @ 120 Hz - Wi-Fi 7 -
Bluetooth - Mondsteingrau - kbd: QWERTZ



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	NP964XHA-KG3DE
EAN/UPC	8806097208310

Beschreibung

Das Samsung Galaxy Book5 Pro kombiniert schlankes Design mit starker Leistung und ist damit die erste Wahl für Arbeit und Unterhaltung. Mit einem atemberaubenden OLED-Display mit 2880 x 1800 Pixeln liefert dieses Notebook lebendige Bilder und eine außergewöhnliche Bildschärfe. Die Funktionen, einschließlich einer Bildwiederholfrequenz von 120 Hz, sorgen für ein reibungsloses Seherlebnis, egal ob Sie Medien streamen oder im Internet surfen. Ausgestattet mit einem leistungsstarken Core Ultra 7-Prozessor und 32 GB LPDDR5X SDRAM bewältigt es Multitasking mit Leichtigkeit und ermöglicht es Benutzern, anspruchsvolle Anwendungen ohne Verzögerung auszuführen. Das Gerät verfügt außerdem über beeindruckende Audiofähigkeiten mit Dolby Atmos-Kompatibilität und vier Stereolautsprechern, die für eine beeindruckende Klangqualität sorgen. Ein Dual-Array-Mikrofon sorgt für kristallklare Kommunikation bei Videoanrufen. Die vielseitigen Schnittstellenoptionen, einschließlich Thunderbolt 4 und USB-C, verbessern die Konnektivität für verschiedene Geräte und Zubehör. Das Samsung Galaxy Book5 Pro ist ideal für Profis und Kreative und bietet die Leistung und die Funktionen, die erforderlich sind, um jede Aufgabe mit Stil und Effizienz zu bewältigen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung Galaxy Book5 Pro - 40.64 cm (16") - Core Ultra 7 258V - Evo - 16 GB RAM - 1 TB SSD - QWERTZ
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 11 Pro
Plattform-Technologie	Intel Evo
Prozessor	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) - 258V / 2.2 GHz, bis zu 4.8 GHz / 12 MB Cache
Arbeitsspeicher	16 GB LPDDR5X (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	1 TB SSD - NVMe
Bildschirm	40.64 cm (16") Touchscreen 2880 x 1800 / WQXGA+ @ 120 Hz - 212 ppi (Pixel pro Zoll)
Grafik	Intel Arc Graphics 140V
Eingabegerät	ClickPad
Tastatur	QWERTZ
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	Ja

Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Batterie	Bis zu 25 Stunden
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Mondsteingrau
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.54 cm x 25.04 cm x 1.25 cm
Gewicht	1.56 kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 11 Pro
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 258V / 2.2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.8 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Cache	L3 - 12 MB
Plattform-Technologie	Intel Evo
Funktionen	Intel Smart Cache, Intel Turbo Boost Max Technology 3.0, Intel Speed Shift Technology, Intel Deep Learning Boost (DL Boost), Intel Wake on Voice, Intel Adaptix Technology, Intel Thread Director
	Arbeitsspeicher
RAM	16 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5X SDRAM
Geschwindigkeit	4267 MHz
Nenndrehzahl	4267 MHz
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	1 TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 - NVMe Express (NVMe)
	Bildschirm
Typ	40.64 cm (16") - AMOLED
Touchscreen	Ja (Multi-Touch)
Auflösung	2880 x 1800 (WQXGA+)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	120 Hz
Breitbild	Ja
Pixeldichte (ppi)	212
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	500 cd/m²
Farbunterstützung	16 Millionen Farben

Farbraum	120% DCI-P3
Besonderheiten	Entspiegelt, Reduzierung des blauen Lichtanteils
Tastaturname	Pro-Tastatur
Audio & Video	
Grafikprozessor	Intel Arc Graphics 140V
Kamera	Ja - 1080p
Auflösung	2 Megapixel
Kameramerkmale	Windows Hello, versetzte HDR
Ton	Vier Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Kompatibilität	Dolby Atmos
Eingang	
Typ	Tastatur, ClickPad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	QWERTZ
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	Copilot-Schlüssel
Kommunikationsformen	
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Besonderheiten	Miracast, Dual-Strom (2x2)
Batterie	
Technologie	Lithium-Ionen
Kapazität	76.1 Wh
Betriebszeit	Bis zu 25 Stunden
Akkubetriebszeit	Video-Wiedergabe: bis zu 25 Stunden
AC-Adapter	
Ausgang	65 Watt
Verbindungen & Erweiterung	
Schnittstellendetails	HDMI 2 x Thunderbolt 4 USB 3.2 (Type A) Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse (Miniphone 3,5 mm)
Speicherkartenleser	Ja (microSD)
Verschiedenes	
Farbe	Mondsteingrau
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	Vision Booster, Galaxy KI
Zubehör im Lieferumfang	65 W USB-C Netzteil
Enthaltene Kabel	Kabel USB-C auf USB-C
Abmessungen und Gewicht	

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.54 cm x 25.04 cm x 1.25 cm
Gewicht	1.56 kg
Informationen zur Nachhaltigkeit	
TCO-zertifiziert	-
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre

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