

Apple MacBook Pro - M2 Max - M2 Max 30-core GPU - 32 GB RAM - 1 TB SSD - 35.97 cm (14.2")

3024 x1964 @ 120 Hz - 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) - Bluetooth -
Space-grau - kbd: Deutsch

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Apple
Hersteller Art. Nr.	MPHG3D/A
EAN/UPC	0194253318750



Beschreibung

Apple MacBook Pro - M2 Max - M2 Max 30-core GPU - 32 GB RAM - 1 TB SSD - 35.97 cm (14.2") 3024 x1964 @ 120 Hz - 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth - Space-grau - kbd: Deutsch

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Apple MacBook Pro - 35.97 cm (14.2") - M2 Max - 32 GB RAM - 1 TB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	macOS Ventura 13.0
Prozessor	Apple M2 Max
Arbeitsspeicher	32 GB (vereinheitlichter Speicher)
Speicherkapazität	1 TB SSD
Bildschirm	35.97 cm (14.2") Mini LED-Hintergrundbeleuchtung 3024 x1964 @ 120 Hz - 254 ppi (Pixel pro Zoll)
Grafik	Apple M2 Max 30-core
Eingabegerät	Force-Touch-Trackpad
Tastatur	Deutsch
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	Umgebungslichtsensor
Sicherheit	Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Space-grau

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.26 cm x 22.12 cm x 1.55 cm
Gewicht	1.63 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
SAR	0.58 W/kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Apple macOS Ventura 13.0
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Apple M2 Max
Anz. der Kerne	12 Kerne
Funktionen	16-Core Neural Engine
	Arbeitsspeicher
RAM	32 GB (vereinheitlichter Speicher)
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	1 TB SSD gelötet
	Bildschirm
Typ	35.97 cm (14.2")
LCD-Hintergrundbeleuchtung	Mini LED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	3024 x1964
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	120 Hz
Breitbild	Ja
Pixeldichte (ppi)	254
Helligkeit	500 cd/m²
Farbunterstützung	1 Milliarde Farben
Besonderheiten	BFR/PVC-frei, ohne Quecksilber, Zoom, arsenfreies Glas, Beryllium-frei, True Tone Display, ProMotion-Technologie, HDR10-kompatibel, HLG-Gamma, Liquid Retina Display, P3 Wide Color Gamut, Extreme Dynamic Range (XDR), Dolby Vision, 1.000 Nits maximale Helligkeit auf dem ganzen Bildschirm, 1.600 Nits Spitzen-Helligkeit (HDR)
Tastaturname	Magic Keyboard
	Audio & Video
Grafikprozessor	Apple M2 Max 30-core
Videosystemmerkmale	Hardware-beschleunigtes H.264, HEVC, ProRes und ProRes RAW, zwei ProRes Encode und Decode Engines, Video Decode Engine, zwei Video Encode Engines

Kamera	Ja - 1080p
Kameramerkmale	Bildsignal-prozessor (ISP), FaceTime 1080p HD-Kamera
Ton	Sechs Lautsprecher, 3-Mikrofon-Array
Kompatibilität	Dolby Digital Plus, Dolby Atmos, Dolby Digital
Audiofunktionen	Ausgang: 4 Tieftöner mit Kräfteausgleich, breiter Stereo-Sound, Räumlicher Audio-Support
Eingang	
Typ	Tastatur, Force-Touch-Trackpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Druckempfindlichkeit, Multitouch-Touchpad, Multi-Touch Gesture Recognition, Klickaufforderung, Touch ID-Sensor
Kommunikationsformen	
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Batterie	
Technologie	Lithium-Polymer
Kapazität	70 Wh
Betriebszeit	Bis zu 18 Stunden
Akkubetriebszeit	Video-Wiedergabe: bis zu 18 Stunden Web-Browsing über Wi-Fi: bis zu 12 Stunde
AC-Adapter	
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	67 Watt
Verbindungen & Erweiterung	
Schnittstellen	3 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort Alt Mode) (Laden) Kopfhörerausgang HDMI
Speicherkartenleser	Ja (SDXC-Karte)
Software	
Software inbegriffen	Apple QuickTime, Apple iMovie, Apple Safari, Apple GarageBand, Photo Booth, E-mail, Apple Time Machine, Apple FaceTime, Apple Preview, Karten, Fotos, Erinnerungen, App Store, Musik, Kontakte, Börse, Notizen, Kalender, Siri, Messages, Apple Keynote, Apple Pages, Apple Numbers, News, Voice Memos, Podcasts, Home, Apple TV, Find My, Apple Books, Apple Shortcuts
Verschiedenes	
Farbe	Space-grau
Gehäusematerial	Aluminium
Integrierte Optionen	Umgebungslichtsensor
Sicherheit	Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	VoiceOver-Bildschirmleser, Diktat, Voice Control, Closed Captions, Switch Control, 400 GB/s Speicherbandbreite, Bewegung reduzieren, Text-to-Speech, Kontrast erhöhen
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter, Ladekabel USB-C auf MagSafe 3 (2 m)

SAR-Wert	0.58 W/kg
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Abmessungen und Gewicht	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.26 cm x 22.12 cm x 1.55 cm
Gewicht	1.63 kg
Umweltschutzstandards	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr Technischer Support - Telefonberatung - 90 Tage
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	0 - 90 % (nicht kondensierend)

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