Apple MacBook Pro Apple M M6 Kannettava tietokone 36,1 cm (14.2") 24 GB 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) macOS Golden Gate Hopea

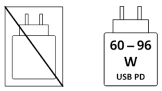


Tuotemerkki : Apple **Tuoteperhe:** MacBook Pro **Tuotekoodi:** MHWX4KS/A

Tuotteen nimi : MacBook Pro

14.2" MacBook Pro, Liquid Retina XDR, 3024 x 1964px, Apple M6 chip 12-core CPU, 12-core GPU, 24GB unified memory, 1TB SSD, SDXC, HDMI, 3.5 mm, MagSafe 3, 3 x Thunderbolt 4, Wi-Fi 7, Bluetooth 6, macOS
Apple MacBook Pro . Tuotetyyppi: Kannettava tietokone, Kotelo: Simpukka. Suoritinperhe: Apple M, Prosessorimalli: M6. Näytön halkaisija: 36,1 cm (14.2"), Näytön erottelutarkkuus: 3024 x 1964 pikseliä. Sisäinen muisti: 24 GB. Kokonaistallennuskapasiteetti: 1 TB, Tallennusmedia: SSD. Sisältyvän näytönohjaimen malli: Apple GPU. Käyttöjärjestelmä asennettu: macOS Golden Gate. Tuotteen väri: Hopea. Paino: 1,55 kg





Suunnittelu	
Tuotetyyppi *	Kannettava tietokone
Tuotteen väri *	Hopea
Kotelo *	Simpukka
Kotelon materiaali	Alumiini
Käyttöönottovuosi	2026
Käyttöönottokuukausi	Lokakuu

Näyttö	
Näytön halkaisija *	36,1 cm (14.2")
Näytön erottelutarkkuus *	3024 x 1964 pikseliä
Kosketusnäyttö *	✗
Näyttöteknologian markkinointinimi	Liquid Retina XDR
Näyttövärejä	1,073 miljardia väriä
Näytön lasin tyyppi	Standardi lasi
Näytön kirkkaus	1000 cd/m²
Näytön enimmäiskirkkaus	1600 cd/m²
Standard Dynamic Range (SDR) -kirkkaus	1000 cd/m²
Pikselitiheys	254 ppi
True Tone -tekniikka	✔
Suurin päivitystaajuus	120 Hz
Kontrastisuhde (tyypillinen)	1000000:1
HDR-tuettu	✔
Korkeadynaaminen teknologia-alue (HDR)	Dolby Vision, High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), High Dynamic Range 10 (HDR10), Hybrid Log-Gamma (HLG), Extreme Dynamic Range (XDR)
ProMotion-tekniikka	✔
Tuettujen ulkoisten näyttöjen määrä	2

Kamera	
Etukameran resoluutio (numeerinen)	12 MP
Etukameran resoluutio	1920 x 1080 pikseliä
Etukamera HD-tyyppinen	Full HD
Älykäs sommittelu	Center Stage

Verkko	
Mobiiliverkon sukupolvi	Ei tuettu
Wi-Fi-standardi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Wi-Fi-standardit	Wi-Fi 7 (802.11be)
Mobiiliverkkoyhteys *	✗
Ethernet LAN	✗
Bluetooth	✔
Bluetooth-versio	6.0
Bluetooth Low Energy (BLE)	✔
Langattoman verkon siru	Apple N1
Thread-verkkoteknologia	✔

Liitettävyys	
HDMI-porttien lukumäärä *	1
Thunderbolt 4 -porttien määrä	3
Intel® Thunderbolt 4	✔
Kuulokelähdöt	1
Telakointiaseman liitäntä	✔
Latausportin tyyppi	MagSafe 3
Kuulokkeiden liitettävyys	3,5 mm
USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✔

Prosessori	
Suoritinvalmistaja *	Apple
Suoritinperhe *	Apple M
Prosessorisukupolvi	Apple M 6th Gen
Prosessorimalli *	M6
Prosessorin ytimet	12
Suorituskyky-ytimet	6
Tehokkuusytimet	6

Neural processor unit (NPU)	
Neuroverkkoprosessorien (NPU) määrä	2
Neural processor unit (NPU)	Apple Neural Engine (ANE)
Neuroprosessoriytimet (NPU)	16

Muisti	
Sisäinen muisti *	24 GB
Muisti	Sisäänrakennettu

Tallennusväline	
Kokonaistallennuskapasiteetti *	1 TB
Tallennusmedia *	SSD
SSD:n kokonaiskapasiteetti	1 TB
Asennettujen SSD:iden lukumäärä	1
SSD-kapasiteetti	1 TB
Intel® Optane™ Memory -moduuli asennettu	✗
Optisen aseman tyyppi *	✗
Integroitu kortinlukija	✓
Yhteensopivat muistikortit	SDXC

Grafiikka	
Sisäinen näytönohjain *	✓
Kiinteän GPU:n valmistaja	Apple
Erillinen grafiikka-adapteri *	✗
Sisäänrakennettu grafiikka-adapteriperhe	Apple
Sisältyvän näytönohjaimen malli *	Apple GPU
Sisäisen grafiikka-adapterin ytimet	12
Sisäisen näytönohjaimen 4K-tuki	✓
Sisäisen grafiikka-adapterin 6K-tuki	✓
Sisäisen näytönohjaimen 8K-tuki	✓
Säteen jäljitysnopeus	✓
Muistin taajuuskaista (maks.)	170 GB/s

Ääni	
Tilaääni	✓
Sisäänrakennettujen kaiuttimien määrä	6
Kiinteä mikrofoni	✓
Mikrofonien lukumäärä	3
Tuetut ääniformaatit	AAC, MP3, FLAC
Dolby-teknologia	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby Atmos
Mikrofonitilat	Voice Isolation, Wide Spectrum

Kamera	
Etukamera	✓

Suorituskyky	
Ympäristön valotunnistin	✓
Ääniohjaus	✓

Näppäimistö	
Osoitinlaite	Tasohiiri
Numeronäppäimistö *	✗
Taustavalaistu näppäimistö	✓
Paineentunnistava kosketuslevy	✓

Ohjelmisto	
Apple Intelligence	✓
Esiasennettu ohjelmisto	App Store; Books; Calendar; Contacts; FaceTime; Find My; Freeform; Games; GarageBand; Home; iMovie; iPhone Mirroring; Journal; Keynote; Mail; Maps; Messages; Music; News; Notes; Numbers; Pages; Passwords; Phone; Photo Booth; Photos; Podcasts; Preview; QuickTime Player; Reminders; Safari; Shortcuts; Stocks; Time Machine; Tips; TV; Voice Memos; Weather
Käyttöjärjestelmä asennettu *	macOS Golden Gate

Suorittimen erityispiirteet	
Video-dekooderi	✓
Videokooderi	✓

Erityisominaisuudet	
Tuotekohtaiset tekniikat	Wide color (P3)
Esteettömyysominaisuudet	VoiceOver, Zoomaus, Ääniohjaus, Switch Control, Piilotettu tekstitys, Live Captions, Accessibility Reader, Personal Voice, Live Speech, Motion & display and text settings

Akku	
Akkuteknologia	Litium polymeeri (LiPo)
Akun kapasiteetti *	72,4 Wh
Selausaika (Wi-Fi) (max)	16 h
Jatkuva videotoistoaika (suoratoisto) (max)	24 h
Pikalataus	✓

Virranhallinta	
USB C-tyypin latausportti *	✓
Vaadittu latausteho (väh.) *	60 W
Vaadittu latausteho (enint.) *	96 W
USB Power Delivery	✓

Suojaus	
Sormenjälkilukija	✓

Ympäristöolosuhteet	
Käyttölämpötila (T-T)	10 - 35 °C
Varastointilämpötila	-25 - 45 °C
Käytön suhteellinen kosteus (H-H)	0 - 90%
Käyttökorkeus	0 - 3000 m
Käytön ulkopuolinen korkeus	0 - 4572 m
Suurin kuljetuskorkeus	10668 m

Kestävyys	
Kestävän kehityksen sertifikaatit	ENERGY STAR

Paino ja mitat	
Tuotteen leveys	312,6 mm
Tuotteen syvyys	221,2 mm

Paino ja mitat	
Tuotteen korkeus	15,5 mm
Paino *	1,55 kg
Pakkaustiedot	
Pakkauksen leveys	61,2 mm
Pakkauksen syvyys	356,8 mm
Pakkauksen korkeus	263,8 mm
Pakkauksen paino	2,34 kg
Video	
Tuetut videomuodot	H.264, HEVC, ProRes, ProRes RAW, AV1
Pakkauksen sisältö	
Virtalähde mukana *	✕
Sisältää johdot	USB Type-C to MagSafe 3
Muut ominaisuudet	
Takuuaika	1 vuosi/vuosia



0195951082158



195951082158

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 10-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date