

Apple MacBook pro 16 mnw93fn/a grey

Artikelcode : AQMNW93FNA



- MacBook Pro
- 16 inch scherm
- Apple M2 Pro processor
- 1 TB opslagruimte
- Grijs
- Azerty toetsenbord

€ 3 279,00

Kenmerken

Producttype:	Notebook
Kleur van het product:	Grijs
Kleurnaam:	Space Gray
Vormfactor:	Clamshell
Materiaal behuizing:	Aluminium
Introductie jaar:	2023
Beeldschermdiagonaal:	16.2 "
Resolutie:	3456 x 2234 Pixels
Touchscreen:	Nee
LED backlight:	Ja
Maximale helderheid van het scherm (HDR):	1600 ²
Helderheid:	1000 ²
Standard Dynamic Range (SDR) helderheid:	500 ²
Pixeldichtheid:	254 ppi
True Tone-technologie:	Ja
Maximale refresh snelheid:	120 Hz
Typische contrastverhouding:	1000000:1
HDR-ondersteuning:	Ja

High Dynamic Range (HDR)-technologie:	Extreme Dynamic Range (XDR)
Processorfabrikant:	Apple
Processorfamilie:	Apple M
Processorgeneratie:	Apple M Pro 2nd Gen
Processormodel:	M2 Pro
Aantal processorkernen:	12
Model coprocessor:	Neural Engine
Coprocessor-kernen:	16
Intern geheugen:	16 GB
Geheugen form factor:	On-board
Maximum intern geheugen:	32 GB
Totale opslagcapaciteit:	1000 GB
Opslagmedia:	SSD
Totale capaciteit SSD's:	1000 GB
Aantal geïnstalleerde SSD's:	1
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	1000 GB
Soort optische drive:	Nee
Geïntegreerde geheugenkaartlezer:	Ja
Compatibele geheugenkaarten:	SDXC
Ingebouwde grafische adapter:	Ja
Aparte grafische adapter:	Nee
Discreet grafische adapter model:	Niet beschikbaar
Familie ingebouwde grafische adapter:	Apple
On-board graphics adapter model:	Apple GPU
Ingebouwde grafische adapterkernen:	19
4K-ondersteuning:	Ja
Ingebouwde grafische adapter 6K-ondersteuning:	Ja
Geheugen bandbreedte (max):	200 GB/s

Aantal ingebouwde luidsprekers:	6
Ingebouwde microfoon:	Ja
Aantal microfoons:	3
Camera voorzijde:	Ja
Resolutie camera voorzijde:	1920 x 1080 Pixels
Voorcamera HD-type:	Full HD
Soort optische drive:	Nee
Mobiele netwerkverbinding:	Nee
Wifi-standaard:	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wi-Fi-standaarden:	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-versie:	5.3
Aantal HDMI-poorten:	1
Aantal Thunderbolt 4-poorten:	3
Hoofdtelefoonuitgangen:	1
Combo koptelefoon/microfoon port:	Ja
Basisstationaansluiting:	Ja
Charging port type:	MagSafe 3
Spraakgestuurd:	Ja
Omgevingslichtsensor:	Ja
Toegankelijkheidsfuncties:	Gesloten ondertiteling (voor doven en slechthorenden), Increase Contrast, Reduce Motion, Siri and Dictation, Switch Control, Text to Speech, VoiceOver, Zoom
Aanwijsapparaat:	Trackpad
Toetsenbordindeling:	AZERTY
Numeriek toetsenblok:	Nee
Keyboard met achtergrondverlichting:	Ja
Full-size toetsenbord:	Ja
Besturingssysteem Versie:	macOS Ventura

Voorgeïnstalleerde software:

App Store, Books, Calendar, Contacts, FaceTime, Find My, GarageBand, Home, iMovie, Keynote, Mail, Maps, Messages, Music, News, Notes, Numbers, Pages, Photo Booth, Photos, Podcasts, Preview, QuickTime

Toegankelijkheidsfuncties:

Gesloten ondertiteling (voor doven en slechthorenden), Increase Contrast, Reduce Motion, Siri and Dictation, Switch Control, Text to Speech, VoiceOver, Zoom

Energie-opslagtechnologie accu/batterij:

Lithium-Polymeer (LiPo)

Accu/Batterij capaciteit (Watt uur):

100 Wh

Continue video-afspeeltijd:

22 uur

Browsing tijd (Wi-Fi):

15 uur

AC-adapter, vermogen:

140 W

AC-adapterfrequentie:

50/60 Hz

AC-adapter ingangsspanning:

100 - 240 V

Vingerafdruklezer:

Ja

Temperatuur, in bedrijf:

10 - 35 °C

Temperatuur bij opslag:

-25 - 45 °C

Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf:

0 - 90 procent

Hoogte, in bedrijf:

0 - 3000 m

Hoogte bij opslag:

0 - 4500 m

Maximale verschepingshoogte:

10500 m

Naleving van duurzaamheid:

Ja

Bevat geen:

Arsenicum, BFR, Beryllium, Kwik, PVC

Gewicht:

2150 g

Breedte:

355.7 mm

Diepte:

248.1 mm

Hoogte:

16.8 mm

Meegeleverde kabels:

USB Type-C to MagSafe 3

Continue video-afspeeltijd:

22 uur

Maximale verschepingshoogte:

10500 m

Naleving van duurzaamheid:

Ja

Resolutie:

3456 x 2234 Pixels

Bevat geen:

Arsenicum, BFR, Beryllium, Kwik, PVC