APPLE MACBOOK PRO 13 MPXW2FN

Artikelcode : AQMPXW2FN



Apple MacBook Pro . Type product: Notebook, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: Intel® Core™ i5, Frequentie van processor: 3,1 GHz. Beeldschermdiagonaal: 33,8 cm (13.3"), Resolutie: 2560 x 1600 Pixels. Intern geheugen: 8 GB, Intern geheugentype: LPDDR3-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 512 GB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: Intel® Iris™ Plus Graphics 650. Inclusief besturingssysteem: macOS Sierra. Kleur van het product: Grijs. Gewicht: 1,37 kg

€ 2 249,00

Kenmerken

Producttype:	Notebook
Kleur van het product:	Grijs
Vormfactor:	Clamshell
Materiaal behuizing:	Aluminium
Beeldschermdiagonaal:	13 "
Resolutie:	2560 x 1600 Pixels
Touchscreen:	Nee
Beeldverhouding:	16:10
Soort paneel:	IPS
Oorspronkelijke beeldverhouding:	16:10
LED backlight:	Ja
Helderheid:	500 ²
Pixeldichtheid:	227 ppi
Processorfabrikant:	Intel
Processorfamilie:	Intel® Core™ i5
Processorgeneratie:	Zevende generatie Intel® Core™ i5
Frequentie van processor:	3.1 GHz

Maximale turbofrequentie van processor:	3.5 GHz
Aantal processorkernen:	2
Processor cache type:	L3
Intern geheugen:	8 GB
Intern geheugentype:	LPDDR3-SDRAM
Kloksnelheid geheugen:	2133 MHz
Geheugen form factor:	On-board
Geheugenlayout:	1 x 8 GB
Geheugenslots:	2x SO-DIMM
Maximum intern geheugen:	16 GB
Totale opslagcapaciteit:	512 GB
Opslagmedia:	SSD
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	512 GB
Solid State Drive (SSD) interfaces:	PCI Express
Soort optische drive:	Nee
Geïntegreerde geheugenkaartlezer:	Nee
Ingebouwde grafische adapter:	Ja
Aparte grafische adapter:	Nee
Discreet grafische adapter model:	Niet beschikbaar
Familie ingebouwde grafische adapter:	Intel® Iris™ Plus Graphics
On-board graphics adapter model:	Intel® Iris™ Plus Graphics 650
Embedded DRAM (eDRAM) geheugen:	64 MB
Aantal ingebouwde luidsprekers:	2
Ingebouwde microfoon:	Ja
Aantal microfoons:	3
Camera voorzijde:	Ja
Soort optische drive:	Nee
3G:	Nee

4G:	Nee
Wi-Fi:	Ja
Wifi-standaard:	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Wi-Fi-standaarden:	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Ethernet LAN:	Nee
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-versie:	4.2
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:	4
DVI-poort:	Nee
Aantal Thunderbolt 3-poorten:	4
S/PDIF-uitgang:	Nee
Hoofdtelefoonuitgangen:	1
Combo koptelefoon/microfoon port:	Nee
Basisstationaansluiting:	Nee
Charging port type:	DC-in ingang
ExpressCard slot:	Nee
SmartCard-slot:	Nee
Aansluiting voor netstroomadapter:	Ja
Omgevingslichtsensor:	Ja
Aanwijsapparaat:	Trackpad
Numeriek toetsenblok:	Nee
Keyboard met achtergrondverlichting:	Ja
Eiland-stijl keyboard:	Ja
Full-size toetsenbord:	Ja
Aantal toetsen, toetsenbord:	65
Multi-touch-balk:	Ja
Besturingssysteem Versie:	macOS Sierra

Meegeleverde drivers:	Ja
Meegeleverde software:	iMovie GarageBand iBooks Safari FaceTime Time Machine Photo Booth iTunes Game Center
Energie-opslagtechnologie accu/batterij:	Lithium-Polymeer (LiPo)
Accu/Batterij capaciteit (Watt uur):	49.2 Wh
Levensduur accu/batterij:	10 uur
Stand-by-tijd:	30 dag(en)
AC-adapter, vermogen:	61 W
AC-adapterfrequentie:	50 - 60 Hz
AC-adapter ingangsspanning:	100 - 240 V
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot:	Nee
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
EPEAT compliance:	Gold
Energy Star-certificaat:	Ja
Gewicht:	1370 g
Breedte:	304.1 mm
Diepte:	212.4 mm
Hoogte:	14.9 mm
Inclusief AC-adapter:	Ja
Meegeleverde kabels:	USB Type-C
Inclusief AC-adapter:	Ja
Resolutie:	2560 x 1600 Pixels