

## Apple MacBook Pro 14-inch – upgrade november 2024

### Is dit nu echt een voordelig aanbod?

We kunnen je een krachtige laptop aanbieden aan een sterk verminderde prijs. Het toestel dat we je aanbieden garandeert dat je je opleiding kan doorlopen zonder dat je achteraf moet investeren in extra upgrades.

De winkelprijs van het aangeboden toestel, inclusief 3 jaar AppleCare garantie, is € 2208. Wij bieden dit toestel met AppleCare aan voor € 1846.

**Beeldscherm:** het beeldscherm is een 14,2-inch scherm met een resolutie van 3024 x 1964 pixels (Liquid Retina). Ideaal voor zware grafische en multimedia toepassingen. Via de Thunderbolt 4/USB-C poorten is het mogelijk om tot één 5K-display of twee 4K-displays aan te sluiten.

**Processor:** Apple M4-chip met 10-core CPU, 10-core GPU en 16-core Neural Engine.

**RAM-geheugen:** De laptop is met 16 GB RAM-geheugen uitgerust zodat je de komende jaren zonder problemen kan werken.

**Netwerk:** De laptop heeft een 802.11ax WLAN-adapter voor a/b/g/n/ac netwerken. Daarmee kan je meteen aan de slag op elk draadloos netwerk, uiteraard allereerst op het draadloze netwerk van de PXL. Indien je gebruik wenst te maken van een LAN-aansluiting kan je optioneel een USB-C LAN-adapter kopen.

**Batterij:** als je met je laptop echt mobiel bent en de dag wil doorkomen, dan moet je een krachtige batterij hebben. Bij deze laptop zit een 72,4 Wh batterij, gevoed door een 70 W USB-C adapter.

**Opslag 512 GB:** Typisch aan Flash opslag is dat er geen bewegende onderdelen gebruikt worden. Dankzij het ontbreken van die bewegende onderdelen is de toegangstijd tot je gegevens verwaarloosbaar klein en zullen er geen mechanische fouten meer optreden. De Flash opslag is verbonden met een PCIe aansluiting wat een hogere snelheid garandeert t.o.v. gewone SSD's met een SATA verbinding. Je kan de opslagcapaciteit uiteraard altijd uitbreiden met een externe USB-C of Thunderbolt 3 harde schijf.

**3 Thunderbolt 4-poorten (USB-C):** de laptop heeft drie Thunderbolt 4-poorten (USB-C), ieder met een snelheid tot 40Gbps. Via deze Thunderbolt-poorten kan je externe harde schijven, beeldschermen, netwerkadapters en meer aansluiten. Dit allemaal aan de hoogst mogelijke snelheid.

**Toetsenbord:** Het toetsenbord met achtergrondverlichting is uitgerust met een Touch ID-sensor en omgevingslichtsensor.

**Trackpad:** Een Force Touch-trackpad voor zeer nauwkeurige aanwijzerverplaatsing en drukgevoelige besturing; ondersteunt force-klikken, versnellen, drukgevoelig tekenen en Multi-Touch-bewegingen.

**Ingebouwde webcam:** in het scherm is een 12 MP Center Stage-camera ingebouwd.

**Meegeleverde software:** de laptop wordt standaard geleverd met macOS en Microsoft Office 365.

**Garantie:** bij het toestel hoort de beste en meest uitgebreide garantie: 3 jaar AppleCare garantie. Met het AppleCare Protection Plan heb je tot drie jaar lang recht op deskundige telefonische ondersteuning en profiteer je van extra mogelijkheden voor reparatie van je hardware door Apple.

Meer info: <http://www.apple.com/benl/support/products/mac.html>

**Herstellingen:** Met de leverancier worden bijkomende afspraken gemaakt voor snelle herstellingen. Indien nodig zal er een vervangtoestel voorzien worden.

**Anti-diefstalsticker:** op je toestel is een eigendomsetiket bevestigd. Statistische ervaring leert dat het risico op diefstal een stuk kleiner wordt. Een eerlijke vinder kan je laptop overal ter wereld signaleren aan hogeschool PXL.

**Conclusie:**

Als je elders hetzelfde toestel met alles erop en eraan moet kopen, betaal je € 2208!

Meer info over dit toestel vind je op <https://www.apple.com/benl/macbook-pro/>