

Inhoudsopgave

| | | |
|----------|---|-----------|
| 1 | Inleiding | 1 |
| | Afspraken in dit boek | 2 |
| | De namen van macOS | 2 |
| | Nieuw in macOS Monterey | 3 |
| | Monterey installeren | 8 |
| | Vertrouwd met muis en toetsenbord | 9 |
| | Contextmenu's | 12 |
| | Het toetsenbord | 13 |
| | Het belang van een reservekopie | 14 |
| 2 | Introductie macOS | 17 |
| | Het besturingssysteem macOS | 18 |
| | Het bureaublad | 19 |
| | Donkere modus | 21 |
| | Het dock | 21 |
| | Finder | 24 |
| | Menuopties in Finder | 25 |
| | Iconen in de menubalk | 38 |
| 3 | Mappen en bestanden | 41 |
| | Standaardmappen | 42 |
| | Voel u thuis in de thuismap | 43 |
| | Document creëren, bewaren en openen | 45 |
| | Verplaatsen, kopiëren en alias maken | 48 |
| | Meerdere bestanden of mappen selecteren | 53 |
| | Meerdere bestanden tegelijk hernoemen | 53 |
| | Bestanden delen met AirDrop | 55 |
| | Bestanden delen met iCloud Drive | 58 |

| | | |
|----------|---|------------|
| 4 | Navigeren, zoeken en organiseren | 63 |
| | Meer kijk op vensters | 64 |
| | Vensters en hun eigenschappen | 64 |
| | Inhoud van een venster opruimen en sorteren | 72 |
| | Finder-tabbladen | 74 |
| | Programmatatabbladen | 75 |
| | Toon info | 75 |
| | Mission Control | 77 |
| | Spaces | 79 |
| | Spotlight | 80 |
| | Slimme mappen maken | 83 |
| | Siri | 84 |
| | Het dock | 87 |
| | Stapels | 90 |
| | Opslagruimte optimaliseren | 92 |
| | Uw iPhone of iPad beheren met Finder | 96 |
| 5 | Systeemvoorkeuren | 99 |
| | Overzicht van Systeemvoorkeuren | 100 |
| 6 | Programma's van macOS | 135 |
| | Werken met programma's | 136 |
| | De map Apps | 139 |
| | Hulpprogramma's | 142 |
| | App Store | 144 |
| | Foto's | 146 |
| | iMovie | 147 |
| | GarageBand | 147 |
| | iWorks | 148 |

| | | |
|----------|------------------------------------|------------|
| 7 | Aan de slag met programma's | 151 |
| | Contacten | 152 |
| | Agenda | 156 |
| | Notities | 161 |
| | Herinneringen | 172 |
| | Muziek, Podcast en TV | 179 |
| | Muziek | 179 |
| | Podcast | 186 |
| | TV | 188 |
| | Foto's | 190 |
| | Deelweergave | 199 |
| | Beeld in beeld | 201 |
| | Opdrachten | 203 |
| | Livetekst | 209 |
| | Continuïteit | 210 |
| | Handoff | 211 |
| | Continuïteit-camera | 212 |
| | Bellen via de iPhone | 214 |
| | Sms-berichten | 215 |
| | Persoonlijke hotspot | 215 |
| | Universeel klembord | 216 |
| 8 | Pret op internet | 217 |
| | Internetprogramma's | 218 |
| | Verbinding maken | 218 |
| | Mail | 219 |
| | Safari | 232 |
| | Berichten | 247 |
| | FaceTime | 256 |
| | iCloud | 259 |
| | Index | 267 |



Inleiding

Wie vandaag een Apple-computer koopt, is hiermee niet alleen de gelukkige eigenaar van een zeer duurzame en betrouwbare computer, maar krijgt daarbij gratis het besturingssysteem macOS Monterey en diverse andere programma's meegeleverd. In dit boek leert u werken met de vele functies en mogelijkheden van macOS Monterey en de bijbehorende programma's.

Afspraken in dit boek

Opdrachten en onderdelen in een programmamenu worden vetgedrukt. Op deze manier geven we aan waarop u met de muis moet klikken of welk onderdeel u met de muis moet aanwijzen. Ook knoppen, pictogrammen, menunamen en tabbladen worden vet weergegeven.

Wanneer het de bedoeling is dat u een keuze in een menu maakt, geven we dit als volgt aan: Kies in Finder het menu **Ga, Recente mappen, Programma's** en selecteer de map **Documenten**.

Woorden in het Engels zijn cursief weergegeven: Plaats de muis boven het zoekresultaat en er verschijnt een informatievenster (*tooltip*).

Opdrachten die u moet typen worden in een ander lettertype weergegeven. Dat ziet er als volgt uit: Kies **Finder**, **Ga naar map** en typ `~/Library` in het invoerveld.

De namen van macOS

Om de verschillende versies van Apples besturingssysteem eenvoudig te kunnen onderscheiden zijn ze, behalve van een versienummer als 10, 11, 12 enzovoort, tevens voorzien van een herkenbare naam. Eerdere namen waren bijvoorbeeld OS X El Capitan en OS X Sierra. Bij de lancering van High Sierra ontdeed Apple zich van de naam OS X en werd het besturingssysteem voor de Mac omgedoopt tot macOS. De nieuwste versie is macOS 12, ofwel Monterey. De naam is een verwijzing naar de gelijknamige populaire badplaats aan de zuidkant van de Baai van Monterey in Californië.



Apple Silicon Mac Apple stapt over van Intel- naar ARM-processoren voor de ontwikkeling van alle toekomstige Mac-computers. De ARM-architectuur past beter bij de toekomstplannen van Apple met nóg dunnere, stillere en energiezuinigere Apple-apparaten. De overstap naar ARM verandert veel voor de gebruikers, maar ook voor de ontwikkelaars. macOS Monterey is erop gericht om de overstap voor beide partijen zo naadloos mogelijk te laten verlopen. Universal 2, Rosetta 2 en virtualisatiesoftware helpen hierbij. De nieuwe versie van Xcode, het programmeergereedschap van Apple, stelt appmakers in staat om apps te maken die zowel op computers met een Intel- als ARM-architectuur werken. Dit maakt het ook mogelijk om iOS- en iPadOS-apps te gebruiken op een Apple Silicon Mac.

Nieuw in macOS Monterey

Als u overstapt van een wat oudere macOS-versie naar Monterey zal het direct opvallen dat er een en ander is veranderd aan het uiterlijk van Finder; programma-vensters zijn lichter en menu's en dialoogvensters bieden extra witruimte om de leesbaarheid te verbeteren. Dialoogvensters worden gedimd en in het midden van de app weergegeven. De iconen zijn vierkant met afgeronde hoeken, net als op iOS.

Daarnaast zijn er weer talloze nieuwe functies die niet direct zichtbaar zijn, maar die het functioneren van uw Mac sterk verbeteren. Zo kunnen bijvoorbeeld macOS-updates op de achtergrond worden geïnstalleerd en beschermt Monterey het systeemvolume door de exacte lay-out van de vaste schijf in de gaten te houden en in te grijpen bij manipulatie van buitenaf. Ook kunt u gebruikersgegevens en hieraan gekoppelde apps van het systeem verwijderen, zonder macOS opnieuw te hoeven installeren. Bewaarde wachtwoorden voor applicaties en websites kunt u voortaan beheren in Systeemvoorkeuren. Wachtwoorden kunt u nu tevens importeren en exporteren. Monterey biedt daarnaast een zogenoemde *authenticator* die verificatiecodes genereert die u kunt gebruiken om veilig in te loggen op websites of in applicaties.

Het onderdeel iCloud in de navigatiekolom bevat een nieuw item, Gedeeld, waarin alle gedeelde documenten worden weergegeven, inclusief informatie over bewerkingen aan het bestand.

Het voortgangsvenster dat u ziet tijdens het kopiëren of verplaatsen van bestanden is verbeterd. Het is tevens mogelijk om het kopiëren of verplaatsen van bestanden te stoppen of te annuleren als blijkt dat dit veel tijd in beslag zal nemen. U kunt deze opdracht dan later hervatten wanneer u de Mac niet meer (intensief) gebruikt.

De app Opdrachten uit iOS en iPadOS is nu ook beschikbaar in macOS. Dit maakt het mogelijk om opdrachten te laten uitvoeren met behulp van bijvoorbeeld Siri- of menucommando's. Siri 'begrijpt' steeds beter de context van uw opdrachten, zodat u kunt verwijzen naar wat u net daarvoor hebt gevraagd. Siri geeft ook automatische suggesties voor een volgende actie na het voltooiën van een opdracht. Siri-opdrachten verschijnen desgewenst in het menu Snelle taken.

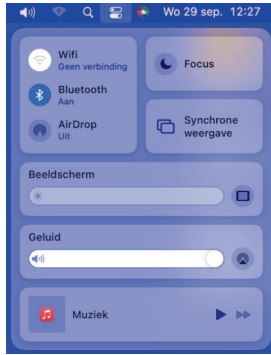
Het bedieningspaneel is een functie in macOS die rechtstreeks afkomstig is uit iOS en iPadOS. Het menuonderdeel maakt het mogelijk om sneller toegang te krijgen tot veelgebruikte functies en voorzieningen, zoals de instellingen voor wifi, Bluetooth, AirDrop, nachtmodus en meer, zonder Systeemvoorkeuren te hoeven openen. U kunt instellen welke functies u in het paneel plaatst. Menuopties die u het meest gebruikt kunt u vastzetten in de menubalk waardoor u nog sneller toegang hebt tot deze onderdelen. De functie Niet storen maakt nu onderdeel uit van de nieuwe functie Focus. Het bedieningspaneel toont ook welke apps toegang hebben tot de microfoon op uw Mac.

**Opdrachten
en Siri**

**Het bedie-
ningspaneel**

I. Inleiding

Het bedieningspaneel biedt snelle toegang tot veelgebruikte functies en voorzieningen.



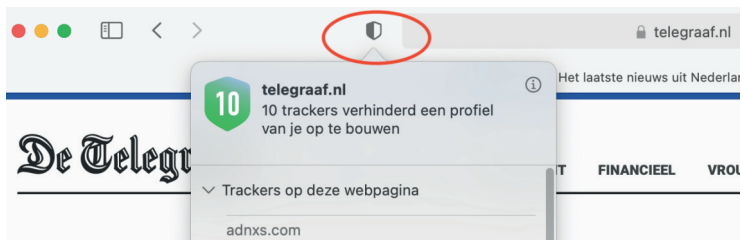
Safari

De gebruikersinterface van Safari biedt sinds macOS Big Sur diverse nieuwe functies waarmee we het uiterlijk van de webbrowswer kunnen personaliseren met items zoals leeslijst, favorieten, iCloud-tabbladen, een privacyrapport en een achtergrondafbeelding. De verbeterde vormgeving van Safari in Monterey zorgt voor een duidelijk overzicht van al uw tabbladen. De adresbalk en tabbladen kunnen gezamenlijk in één balk, of afzonderlijk in een eigen balk worden weergegeven. De favorietenbalk bevindt zich daar weer onder. Als u de cursor boven een tabblad houdt, verschijnt een voorvertoning van de pagina. U kunt ook klikken op een tabblad om het geïntegreerde slimme zoekveld te openen. In Monterey kunnen tabbladen worden bewaard en beheerd in een zogeheten tabgroep die u op andere Apple-apparaten kunt synchroniseren en delen. De adresbalk biedt een extra menu waarmee u pagina's kunt delen of bewaren naar bladwijzers of de leeslijst. In het menu vinden we tevens de optie om een webpagina of een onderdeel als een nieuwe snelle notitie toe te voegen aan Notities, de mogelijkheid om het privacyrapport te openen, en de Reader-weergave te activeren.



Veilig surfen Safari biedt ook enkele functies die helpen uw privacy te waarborgen tijdens het bezoeken van websites. 'Slimme trackingpreventie' verhindert bijvoorbeeld dat anderen uw surfgedrag volgen of hieruit profielen kunnen afleiden. Een wekelijks rapport op uw startpagina laat zien hoe Safari uw privacy heeft beschermd op door u bezochte websites. Klikte u tijdens het bezoek aan websites op de bijbehorende knop in de Safari-knoppenbalk of kiest u de optie **Privacyrapport** in het menu van de adresbalk, dan kunt u direct zien welke 'trackers' Safari op dat moment blokkeert. Bij gebruik van iCloud-sleutelhanger waarschuwt Safari ook zodra bewaarde wachtwoorden in verkeerde handen zijn terechtgekomen en helpt u om deze gegevens te wijzigen. Safari zorgt er tevens voor dat er tijdens het bezoek van een website automatisch gebruik wordt gemaakt van het beveiligde protocol 'HTTPS' als de website dit ondersteunt.

Safari voorkomt dat bedrijven een profiel van u opbouwen zonder uw toestemming.



Andere taal? Om de inhoud op een webpagina te vertalen, hebt u geen externe website zoals Google Translate meer nodig, maar kan de pagina direct in Safari worden vertaald vanuit – of naar – het Engels, Spaans, Chinees, Frans, Duits, Russisch en Braziliaans-Portugees.



In Monterey krijgt de app Berichten ook diverse extra functies. U kunt nu bijvoorbeeld specifieke berichten vastmaken (pinnen) waardoor ze later eenvoudiger zijn terug te vinden. Materiaal dat met u wordt gedeeld in Berichten, kan automatisch worden weergegeven in geselecteerde apps met het onderdeel Gedeeld met jou. Als de functie Gedeeld met jou is uitgeschakeld, wordt materiaal dat is vastgemaakt nog wel weergegeven in applicaties als Foto's, Podcast, Safari of TV. Fotocollectie groepeer meerdere foto's die u met Berichten hebt ontvangen.

Berichten

Notities is uitgebreid met *Quick Notes*, ofwel snelle notities. De nieuwe functie maakt het mogelijk om notities te maken zonder eerst de app Notities te hoeven starten. U kunt de nieuwe functie activeren met Interactieve hoeken in het paneel van Mission Control in Systeemvoorkeuren. Gemarkeerde tekst en/of afbeeldingen in Safari voegt u eenvoudig toe aan een nieuwe of bestaande snelle notitie. De bron/url wordt eveneens in de notitie vermeld.

Notities

Notities kunt u voorzien van tags en dat maakt het mogelijk te filteren op specifieke notities. U kunt hiermee ook slimme mappen maken die het beheren en terugvinden van uw notities vereenvoudigen. Notities biedt nu een gedetailleerd overzicht van wijzigingen in gedeelde notities. Net als in Berichten kunt u vermeldingen van namen (mentions) aan notities toevoegen.

Het doel van Herinneringen is zeer basaal, maar er valt natuurlijk altijd wel iets te verbeteren aan de manier waarop we onze 'kattenbelletjes' maken en ontvangen. De meeste hiervoor genoemde nieuwe functies uit Notities vindt u ook terug in Herinneringen, zoals het gebruik van tags, het filteren op een of meerdere tags, het gebruik van slimme lijsten en meer. U kunt nu bij het maken van een herinnering ook snel tags, markeringen, prioriteit en personen selecteren.

Herinneringen

De uitbraak van COVID19 heeft ervoor gezorgd dat videobellen flink aan populariteit heeft gewonnen. Apple biedt hiervoor sinds 2010 het programma FaceTime voor zowel iOS als macOS. FaceTime bood al eerder de mogelijkheid om te videobellen met een groep van maximaal 32 personen, maar het programma is, mede door de ervaringen tijdens de lockdown, nog verder uitgebreid. Het is nu bijvoorbeeld eenvoudig mogelijk personen uit te nodigen voor een FaceTime-sessie met behulp van de app Agenda en het delen van een weblink. Ook andere platformen waaronder Android en Windows worden ondersteund door de webapplicatie van FaceTime. Portretmodus maakt het mogelijk om de achtergrond wazig te maken (vereist Apple Silicon chip).

FaceTime

SharePlay is een nieuwe handige uitbreiding van FaceTime die het bijvoorbeeld mogelijk maakt om met andere gebruikers films te bekijken of naar muziek te luisteren. De content wordt hierbij gesynchroniseerd, waardoor iedereen exact dezelfde ervaring heeft. Ook schermdeling via FaceTime is uitgebreid.

I. Inleiding

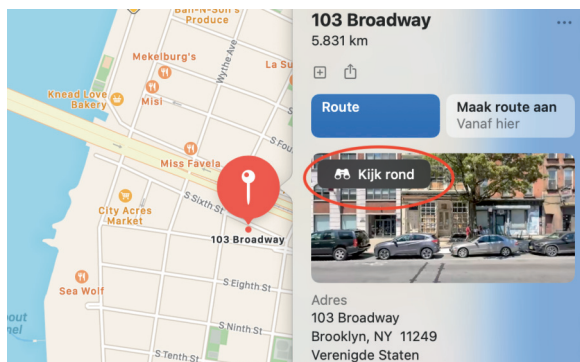
Overige verbeteringen in FaceTime zijn onder andere: ondersteuning voor ruimtelijke audio (Spatial Audio), spraakisolatiemodus waardoor de spreker altijd goed is te horen en neutralisatie van achtergrondgeluiden. De zogenoemde breedspec-trummodus maakt het mogelijk om specifieke geluiden te isoleren.

Foto's Foto's heeft er ook weer diverse nieuwe functies en bewerkingsmogelijkheden bijgekregen. Het onderdeel Terugblikken is flink uitgebreid. Zo biedt het nu ondersteuning voor Apple Music en krijgt u muzieksuggesties voor terugblikken op basis van de inhoud. Terugblikken heeft daarnaast een nieuwe look met geanimeerde kaarten, met slimme titels, animatie- en overgangsstijlen, alsmede filters met automatische contrast- en kleuraanpassing.

De functie Gedeeld met jou maakt het mogelijk om snel en eenvoudig gedeelde foto's te bekijken. Foto's die zijn gemaakt waarbij u aanwezig was, verschijnen nu automatisch in de verschillende weergaves. De selectievolgorde in de fotokiezer is nu bepalend voor de volgorde waarin items worden bewerkt of gedeeld. U kunt fotosuggesties beïnvloeden met de optie Minder vaak weergeven. Minder zichtbaar – maar hierdoor niet minder belangrijk – zijn de snellere synchronisatie van de iCloud-fotobibliotheek en de verbeterde identificatie van personen en wijzigen van namen.

Kaarten De voorgaande versie van Kaarten werd al uitgebreid met een functie die verdacht veel lijkt op Streetview uit Google Maps, maar ook de interactieve wereldbol uit Google Earth behoort nu tot het navigatiegereedschap van Kaarten. Kaarten gebruikt ook nieuwe kleuren en toont meer details voor een duidelijker overzicht. Bovendien biedt Kaarten in deze versie de mogelijkheid om steden als bijvoorbeeld New York, San Francisco en Londen te verkennen in 3D. Kaarten toont een overzicht van openbaar vervoer in de buurt. Ook de redactioneel samengestelde gidsen zijn een mooie verbetering. Het zoeken is uitgebreid met filteropties. Zeer handig is de toevoeging van een gebruikersprofiel waarmee u favoriete locaties en gidsen kunt bewaren en in een oogwenk kunt terugvinden.

Kaarten biedt nu de optie om ook eerst even rond te kijken voordat u op pad gaat.



Focus Met de standaardinstellingen van Niet storen ontvangt u geen notificaties, tekstberichten en telefoontjes, bijvoorbeeld tijdens het rijden of wanneer u slaapt. Niet storen maakt nu deel uit van de nieuwe voorziening Focus. Focus zorgt dat u geconcentreerd blijft en ongestoord kunt werken en filtert meldingen op basis van uw

activiteit. U kunt echter zeer uitgebreid instellen welke specifieke personen en applicaties wél notificaties mogen sturen, of welke personen u wél mogen bellen als u Focus hebt geactiveerd. U kunt een tijdstip, locatie of app toevoegen waarmee u Focus automatisch activeert. Als Focus actief is en u meerdere Apple-apparaten gebruikt, wordt Focus automatisch geactiveerd op al deze apparaten. Als personen contact met u opnemen terwijl Focus actief is, worden zij hier van op de hoogte gebracht.

Een veelbelovende nieuwe functie in Monterey is Universal Control. Hiermee gebruikt u toetsenbord, muis en trackpad gelijktijdig op Mac én iPad, of sleept u inhoud, bijvoorbeeld een geselecteerde tekst of afbeelding, of bestanden, van het ene apparaat naar het ander apparaat. Universal Control werkt automatisch, er is geen installatie vereist en biedt ondersteuning voor maximaal drie apparaten. De nieuwe functie vereist iPadOS 15, macOS Monterey en ondersteunende apparaten. Universal Control wordt in een later stadium toegevoegd in een update van Monterey. Wanneer dit zal gebeuren was tijdens de productie van dit boek nog niet bekend.

Niet alle Macs en iPads met macOS Monterey en iPadOS 15 ondersteunen Universal Control. De functie werkt op de volgende apparaten:

- MacBook Pro (2016 en nieuwer), MacBook (2016 en nieuwer), MacBook Air (2018 en nieuwer), iMac (2017 en nieuwer), iMac (5K Retina 27-inch, eind 2015), iMac Pro, Mac mini (2018 en nieuwer), Mac Pro (2019);
- iPad Pro, iPad Air (derde generatie en nieuwer), iPad (zesde generatie en nieuwer), iPad mini (vijfde generatie en nieuwer).

Overige vereisten Op alle apparaten moet u met hetzelfde Apple ID zijn ingelogd. Daarnaast moet twee-factor-authenticatie actief zijn. Tevens moeten Bluetooth, wifi en Handoff ingeschakeld zijn, en de apparaten mogen niet meer dan tien meter uit elkaar staan



AirPlay kennen we al een tijdje als de eenvoudigste manier om muziek, video, foto's, podcasts en games af te spelen op externe Apple-apparaten, zoals Apple TV, HomePod of andere speakers. Monterey biedt de mogelijkheid om dergelijke inhoud ook naar een Mac te streamen. U kunt synchrone weergave gebruiken, of de inhoud als extra scherm gebruiken in Keynote en andere ondersteunde applicaties. U kunt uw Mac ook gebruiken als een AirPlay 2-luidspreker. AirPlay werkt zowel draadloos als met een USB-kabel. De functie is alleen beschikbaar op iMac Pro, MacBook Pro 2018, MacBook Air 2018, iMac 2019, Mac mini 2020, en Mac Pro 2019 of nieuwer.

AirPlay to Mac

De App Store is een belangrijke schakel voor nieuwe software en updates. Het is dus logisch dat Apple wil dat u zich veilig voelt op deze plek. De App Store voorziet voortaan elke app van informatie over de wijze waarmee een app met uw gegevens omgaat. Net als bij etiketten op voedselproducten, weet u dus eindelijk wat u mogelijk in huis haalt. Apple verplicht ontwikkelaars om u, voordat u een app downloadt, zo transparant mogelijk te informeren of en hoe uw gegevens worden verzameld.

App Store



Geen 32-bitsapplicaties Sinds macOS Catalina (versie 10.15) ondersteunt Apples besturingssysteem alleen nog 64-bitsprogramma's. Voor gebruikers die afhankelijk zijn van bepaalde 32-bitsapps kan deze ingrijpende verandering een reden zijn om de overstap naar Monterey niet te maken, of in elk geval te wachten tot deze 'oudere' programma's beschikbaar zijn in een 64-bitsversie.



Voorkomen is beter dan genezen. Als u voor het upgraden naar macOS Monterey wilt weten of er 32-bitsapplicaties op uw Mac staan die u absoluut niet kunt missen, open dan het menu **Apple** en kies hierin **Over deze Mac**. Klik op **Systeemoverzicht** en hierna op **Systeemoverzicht**. Open het onderdeel **Software** en klik vervolgens op **Verouderde software**. U ziet nu een lijst met alle applicaties die verouderd zijn. Staan hier bepaalde apps tussen waarvoor (nog) geen 64-bitsversie bestaat, neem dan contact op met de maker van de software om te achterhalen of – en wanneer – er een update verschijnt. U kunt natuurlijk ook achterhalen of er een alternatief voor de 'oude' app bestaat.

Monterey installeren

U vindt de gratis update voor Monterey met het programma App Store. Voor een upgrade naar Monterey moet uw Mac echter aan diverse voorwaarden voldoen. Monterey ondersteunt zowel Apple Silicon als Intel Macs. Uw Mac moet een 64-bitsprocessor bevatten (een Intel Core 2 Duo of nieuwer). Upgraden is mogelijk vanaf Mac OS X Mountain Lion (10.8) of hoger. Apple-computers die geen gebruik kunnen maken van Metal 2 zijn ongeschikt voor een upgrade naar Monterey.

- iMac (eind 2015 en nieuwer)
- iMac Pro (eind 2017)
- MacBook (begin 2016 en nieuwer)
- MacBook Air (begin 2015 en nieuwer)
- MacBook Pro (begin 2015 en nieuwer)
- Mac mini (eind 2014 en nieuwer)
- Mac Pro (eind 2013 en nieuwer)



Hoe oud is uw Mac? Wellicht hebt u geen flauw idee hoe oud uw Mac is. Kies in dat geval het menu **Apple**, **Over deze Mac**, **Overzicht**. Naast de informatie over de Mac die u gebruikt, wordt vermeld hoe oud het model is.



Leer alles over uw Mac met Over deze Mac.

Vertrouwd met muis en toetsenbord

Voor wie nog niet zo lang met een computer werkt, leggen we eerst een aantal basishandelingen met de muis en het toetsenbord uit. Zo raakt u snel vertrouwd met de grafische gebruikersinterface van macOS. Bent u hiermee al helemaal vertrouwd, dan kunt u dit deel natuurlijk overslaan en direct naar het volgende hoofdstuk gaan.

Als u de muis beweegt, ziet u een pijl op het scherm bewegen: de cursor. Soms ziet u de cursor veranderen van het pijltje in een ander symbool. In dat geval hebt u iets geselecteerd waarmee u extra functies tot uw beschikking krijgt.

Cursor kwijt? Als u een hoge beeldschermresolutie op uw Mac gebruikt, kan het voorkomen dat u de muisaanwijzer niet meer kunt vinden. Beweeg dan de muis een paar keer snel heen en weer, om de muiscursor een paar seconden te vergroten.

Muis in de hand



U gebruikt de muis onder meer om mappen, programma's en bestanden op de computer te openen en menu's en dialoogvensters te bedienen. Als u één keer op het icoon in de rechterbovenhoek – Macintosh HD – klikt, ziet u aan de oplichtende randen en bestandsnaam van het icoon dat het is geselecteerd. Als we het in dit boek hebben over het selecteren van een map, document of programma, weet u nu wat er wordt bedoeld.

Selecteren



U kunt ook de vaste schijf een nieuwe naam geven.

I. Inleiding



Blauw Klikte u na het selecteren nogmaals op de naam van een bestand, dan wordt deze blauw. De Return-toets geeft hetzelfde resultaat. Selecteer een bestand, druk op de Return-toets en typ een nieuwe naam voor het bestand.

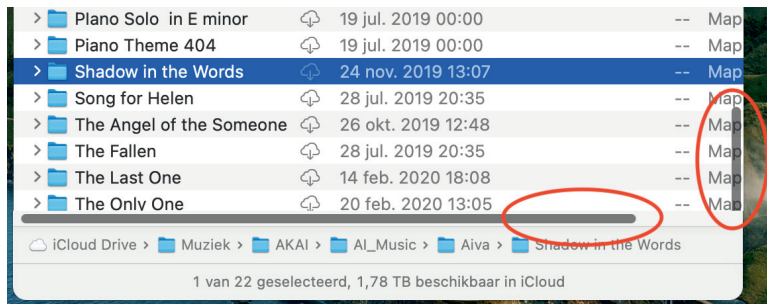
Dubbel-klikken

U opent mappen, programma's en documenten door twee keer snel achter elkaar op het icoon te klikken. Als er meer bestanden in de map staan dan er in het venster zichtbaar zijn, gebruikt u de schuifbalken aan de zijkant van het venster.

Scrollen

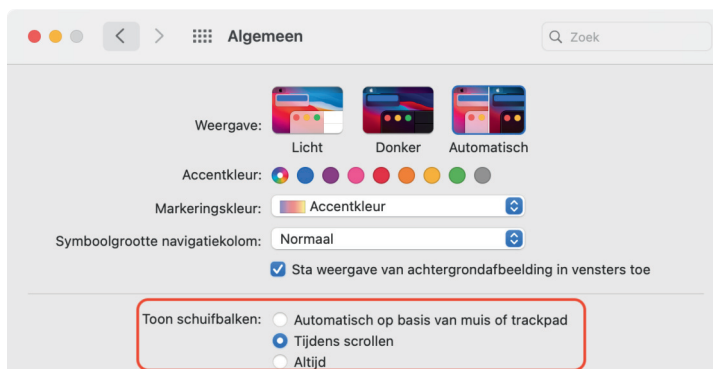
Om door de inhoud van een pagina of venster te navigeren, scrolt u met de muis of via het trackpad. Scrol naar beneden om naar de inhoud van een venster of pagina bovenaan te gaan en naar boven om de inhoud onder in een venster of pagina te kunnen bekijken. De bediening van uw computer sluit hiermee helemaal aan op iOS, het besturingssysteem dat wordt gebruikt op de iPhone, iPod touch en iPad.

Met de schuifbalken kunt u de inhoud van een venster geheel bekijken.



Met de standaardinstelling van macOS wordt de schuifbalk in het venster verborgen totdat u het scrolwiel of het stuurvlak van de muis gebruikt, of met twee vingers over een trackpad omhoog of omlaag veegt. Als u het verborgen van de schuifbalken niet prettig vindt, verander dan de instellingen met **Systeemvoorkeuren, Algemeen**. Selecteer in **Toon schuifbalken** de optie **Altijd**.

Aan u de keuze of u de schuifbalken standaard in het venster wilt weer-geven of niet.



Trackpad Bij de MacBook en MacBook Pro van Apple wordt geen muis geleverd, maar gebruikt u een *trackpad* om alle muishandelingen uit te voeren. Met speciale bewegingen, *gestures* genoemd, kunt u selecteren, (rechts)klikken, scrollen, zoomen en bladeren, of toepassingen zoals Mission Control en Launchpad activeren.

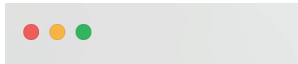
Bewegingen MacOS Monterey gebruikt bewegingen voor het trackpad, waarmee u de computer nog intuïtiever kunt bedienen. Gelukkig is dit niet alleen voorbehouden aan de bezitters van een MacBook. Het Magic Trackpad van Apple kunt u apart aanschaffen. Het werkt hetzelfde als het trackpad van een MacBook, maar is stukken groter. U verbindt het Magic Trackpad draadloos met uw Mac met de Bluetooth-technologie.



Pas de grootte van een venster aan door de randen boven, rechts, onder en links van het venster te selecteren en deze te slepen. Of selecteer de hoek rechtsonder aan het venster en sleep hiermee om het venster te vergroten of te verkleinen.

Vergroten en verkleinen

Met de zoomknop, het kleine groene knopje linksboven in het venster, worden vensters getoond in volledige schermweergave. Als er zich te veel bestanden of mappen in een venster bevinden, verschijnen – afhankelijk van uw instellingen – de horizontale of verticale schuifbalken, zodat u door de inhoud kunt scrollen.



De drie knoppen waarmee u elk venster – respectievelijk – sluit, minimaliseert en maximaliseert.

Vensters maximaliseren Als u de inhoud van een Finder-venster wilt bekijken zonder dat het venster schermvullend wordt weergegeven, klik dan met ingedrukte Option-toets op het groene knopje van een venster.



Vensters maximaliseren met dubbelklik Het is ook mogelijk om de inhoud van een map in een Finder-venster beter te bekijken zonder dat het venster schermvullend wordt weergegeven: dubbelklik dan op de titelbalk van het venster. Als dit niet werkt ga dan naar **Systeemvoorkeuren, Dock**. Activeer de optie **Klik dubbel op titelbalk van venster om te zoomen**.



Geopende vensters die u later nodig hebt, verbergt u tijdelijk met de minimaliseer-knop (het gele knopje). Het venster verdwijnt hiermee met een sierlijke bocht in het dock en verschijnt rechts van de andere symbolen.

Minimaliseren



De vensterknoppen treft u aan in alle programma's van macOS. Met minimaliseren bergt u een scherm tijdelijk in het dock op.



Minimaliseren met dubbelklik Een venster kunt u ook minimaliseren door te dubbelklikken in de bovenste balk van het venster. U stelt dit in met de systeemvoorkeuren. Ga naar **Systeemvoorkeuren, Dock**. Kies **minimaliseren** naast de optie **Klik dubbel op titelbalk van venster om te**. Wilt u het geminimaliseerde venster weer zien, dan klikt u erop in het dock, of klikt u in het menu **Finder, Venster** op de vensternaam.

Sluiten

U sluit een geopend venster met het rode knopje (sluitknop) linksboven in het venster. Het venster is dan echt verdwenen. Als u een venster van een programma sluit, vraagt het programma – als dat nog niet is gebeurd – of u de inhoud van het venster als document wilt bewaren. Dit wordt overigens alleen gevraagd als de functie **Vraag om wijzigingen te bewaren bij sluiten van documenten** is geactiveerd. U vindt deze instellingen in **Systeemvoorkeuren, Algemeen**.



Inhoud van map Dubbelklikken op een map toont de inhoud van de map. Dubbelklik op een programma om het te starten. Een dubbelklik op een document start het programma waarmee het bestand is gemaakt. Is dat programma niet op uw computer geïnstalleerd, dan wordt er – indien beschikbaar – een alternatief voor het programma gebruikt.

Slepen

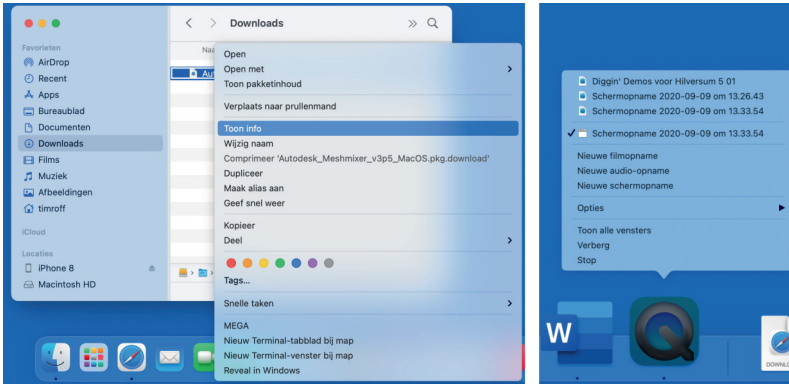
Een veelgebruikte handeling met de muis is slepen. Slepen doet u zo: selecteer een bestand en verplaats het terwijl u de muisknop ingedrukt houdt. U kunt een selectie naar een andere plek in een Finder-venster slepen, of naar het bureaublad of een andere map op de computer. U gebruikt slepen ook om het uiterlijk van een Finder-venster aan te passen of om onderdelen aan een venster toe te voegen.

De rechtermuisknop

Hebt u ervaring met Windows, dan bent u gewend aan een muis die is voorzien van minimaal twee muisknoppen. Oorspronkelijk werd de Macintosh-computer bediend met een muis met slechts één muisknop. U kunt de rechtermuisknop simuleren door de Ctrl-toets in te drukken voordat u klikt, of met twee vingers klikken op het trackpad.

Contextmenu's

Een zeer goede reden om een rechtermuisknop te willen gebruiken, vormen de zogeheten contextmenu's (ook snelmenu's genoemd). U activeert die met de rechtermuisknop. Contextmenu's bieden extra functies die binnen de context van het geselecteerde object vallen. Opent u bijvoorbeeld een snelmenu na het selecteren van een bestand, dan ziet u opties die van toepassing zijn op dat type bestand. Doet u echter hetzelfde bij een knop, een lege plek in een venster of een programma-symbool, dan krijgt u weer andere opties.



Snelmenu's bieden snel toegang tot commando's.

Het toetsenbord



Dit zijn de toetsen die we terugvinden op de meeste toetsenborden van Apple.

We wijzen u op enkele bijzondere toetsen die niet zijn bedoeld om tekst te typen, maar om opdrachten te activeren of extra functies te bieden. Linksboven vindt u de Esc-toets (*Escape*), waarmee u vensters kunt sluiten of acties onderbreekt. Daarnaast staan de functietoetsen, waarmee u speciale functies van macOS gebruikt. Op de nieuwe toetsenborden van elke Mac staan symbolen op de functietoetsen die als geheugensteuntje dienen voor de opties die Apple hieraan heeft toegekend.

Functie-toetsen

Touch Bar en Touch ID Sommige nieuwe MacBook Pro-modellen zijn uitgerust met een zogeheten Touch Bar, een in het toetsenbord ingebouwde glazen strook die u kunt bedienen met Multi-Touch-gebaren. De Touch Bar bevindt zich op de plaats van de functietoetsen boven aan het toetsenbord en past zich automatisch aan uw werkzaamheden op de Mac aan. U krijgt relevante tools te zien waarmee u bekend bent, bijvoorbeeld de schuifknoppen om het volume en de helderheid aan te passen, maar de interactieve strook biedt ook methoden om door content te bladeren en intelligente typefuncties zoals emoji te gebruiken. In sommige apps kunt u de Touch Bar zelf instellen met de opdrachten die u zelf het handigst vindt. De Touch Bar kan ook worden gebruikt om uw Mac te ontgrendelen met Touch ID. Zo hebt u bijvoorbeeld veel sneller toegang tot systeeminstellingen en vergrendelde notities, of kunt u schakelen tussen gebruikersaccounts.





Mission Control De voorzieningen Mission Control en enkele andere programma's gebruiken de functietoetsen. Als de beloofde actie van een functietoets niet werkt, gebruik de functietoets dan in combinatie met de Fn-toets.

Pijltoetsen

De pijltoetsen op het toetsenbord worden ook wel 'cursortoetsen' genoemd, omdat u hiermee de positie van de cursor verandert. U gebruikt de pijltoetsen om met de cursor door een tekst te bewegen, of om door bestanden in een Finder-venster te bladeren. In sommige programma's verplaatst u er ook objecten mee, of zet u het geluid harder en zachter.

Bijzondere toetsen

De Ctrl-toets (*Control*), Alt-toets (ook *Option*-toets genoemd) en Cmd-toets (*Command*) gebruikt u in combinatie met de 'gewone' toetsen. Daarmee krijgt u extra commando's en functies in programma's tot uw beschikking. We noemen dergelijke toetscombinaties sneltoetsen.

Het belang van een reservekopie

De verleiding is vast groot om direct aan de slag te gaan met de programma's en voorzieningen van macOS, maar we raden u aan eerst een reservekopie van uw systeem te maken.

Time Machine

MacOS Monterey maakt automatisch een reservekopie voor u met het programma Time Machine. Nadat u het programma hebt ingesteld, maakt Time Machine ieder uur en iedere dag, week en maand een reservekopie van uw vaste schijf (of schijven). Zodra de externe schijf geen vrije ruimte meer heeft, worden de oudste kopieën verwijderd om plaats te maken voor actuelere reservekopieën. U hoeft nooit meer bang te zijn dat u bestanden kwijtraakt, want met Time Machine kunt u letterlijk terugreizen in de tijd. U gaat naar de datum (of het tijdstip) waarop u een bestand nog had en plaatst het terug.

Extra vaste schijf

Bent u niet in het bezit van een extra vaste schijf? Schaf die dan zo snel mogelijk aan. Let erop dat de USB- of Thunderbolt-schijf minimaal de dubbele opslagcapaciteit heeft van de vaste schijf in uw computer. Vooral mediabestanden zoals foto's, video en muziek vreten schijfruimte. Externe vaste schijven vanaf 1 TB zijn tegenwoordig prima betaalbaar, dus bezuinig hier niet op.

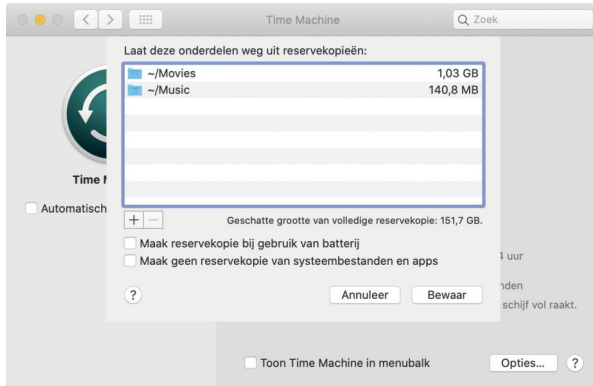
Hoe groot is uw vaste schijf?

Om te achterhalen hoeveel opslagcapaciteit de schijf in uw computer heeft, selecteert u het icoon van Macintosh HD. Kies het menu **Finder, Archief, Toon info**. Het dialoogvenster toont de beschikbare capaciteit, de hoeveelheid gebruikte schijfruimte en de hoeveelheid schijfruimte die u nog kunt gebruiken.

Plug in dat ding

Zodra u voor het eerst een externe vaste schijf op uw computer aansluit, krijgt u het verzoek of u de schijf wilt gebruiken met Time Machine. Na bevestiging verschijnt het dialoogvenster van Time Machine.

Het belang van een reservekopie



U kunt bij het maken van een reservekopie met Time Machine ook specifieke bestanden uitsluiten.