Een of meer externe beeldschermen aansluiten op je Mac

Een eenvoudiger vraag al zullen deze instellingen per Mac OS kunnen verschillen:

https://support.apple.com/nl-nl/guide/machelp/mchl7c7ebe08/mac#:~:text=beeldscherm%20is%20aangesloten.-,Kies%20op%20de%20Mac%20Apple%2Dmenu%20%3E%20'Systeeminstellingen'%20en,Mogelijk%20 moet%20je%20omlaag%20scrollen.)&text=Klik%20aan%20de%20rechterkant%20op%20de%20naam %20van%20het%20beeldscherm,of%20'Stop%20synchrone%20weergave

Kies als het kan voor beeldscherm uitbreiden en niet voor dupliceren. Dan wordt de beste resolutie voor het tweede scherm gekozen en niet dezelfde als het primaire scherm.

De beeldschermen aansluiten met een kabel

Sluit voor elk beeldscherm een videokabel (en indien nodig een adapter) stevig aan op een videouitvoerpoort van de Mac. Sluit het andere uiteinde van de kabel aan op de video-invoerpoort van het beeldscherm. Zie Informatie over de videopoorten.

Je kunt een of meer externe beeldschermen aansluiten, afhankelijk van je Mac.

- Voor Mac-computers met de Apple M1-chip: Je kunt één extern beeldscherm aansluiten op je Mac. Docks hebben geen invloed op het aantal schermen dat je kunt aansluiten. Op een Mac mini met de M1-chip kun je een tweede beeldscherm aansluiten op de HDMI-poort. Zie het Apple Support-artikel Mac-computers met Apple silicon.
- Voor Mac-computers met Thunderbolt 3 (USB-C): Je kunt één beeldscherm aansluiten op elke poort. Als je meerdere Thunderbolt-apparaten met elkaar verbindt, moet het Thunderbolt 3-scherm het laatste apparaat in de keten zijn. Als je Thunderbolt 3-scherm USB-poorten heeft, kunnen deze worden gebruikt voor gegevens en stroom.
- Voor Mac-computers met Mini DisplayPort, Thunderbolt of Thunderbolt 2: Je kunt maximaal twee beeldschermen aansluiten. Als de beeldschermen zelf een Thunderbolt-poort hebben, kun je het ene beeldscherm op het andere aansluiten en vervolgens een van de beeldschermen aansluiten op een Thunderbolt-poort op je computer. Als je Mac twee Thunderbolt-poorten heeft, kun je op elke Thunderbolt-poort op je Mac een beeldscherm aansluiten. Als je een DisplayPort-apparaat wilt aansluiten, moet dit het laatste apparaat zijn in de keten met Thunderbolt-apparaten. Zie Een beeldscherm, tv of projector aansluiten op de Mac.
- Voor Mac-computers met Thunderbolt 4- (USB-C) en HDMI-poorten: Afhankelijk van het model van je Mac kun je tot vier externe beeldschermen op de Mac aansluiten. Zie het Apple Support-artikel Een beeldscherm aansluiten op uw Mac.

Opmerking: Alleen het apparaat dat rechtstreeks op je Mac is aangesloten, krijgt stroom via de Thunderbolt-poort van de computer. Voor de overige apparaten in de keten moet je afzonderlijke lichtnetadapters gebruiken.

De beeldschermen draadloos verbinden

Je kunt je Mac draadloos verbinden met andere apparaten, zoals een andere Mac en bepaalde smart-tv's, en deze als beeldschermen gebruiken.

- 1. Kies Apple-menu **é** > 'Systeeminstellingen' en klik vervolgens op 'Beeldschermen' 🔅 in de navigatiekolom. (Mogelijk moet je omlaag scrollen.)
- 2. Klik aan de rechterkant op het venstermenu+ (onder de naam van je Mac) en kies een beeldscherm.