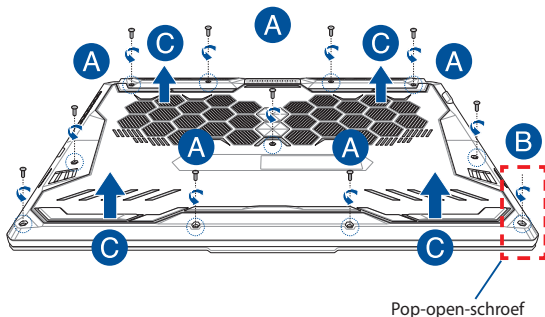


Upgrade-gids

De klep van het compartiment verwijderen

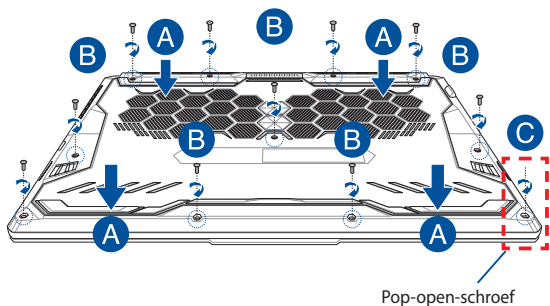
OPMERKING: Het onderaanzicht van de notebook kan verschillen afhankelijk van het model.

- Verwijder de schroeven uit de klep van de notebook.
- Maak de pop-open-schroef los zonder de schroef van het deksel te verwijderen.
- Trek de klep van het compartiment eruit en verwijder dit volledig uit de laptop.



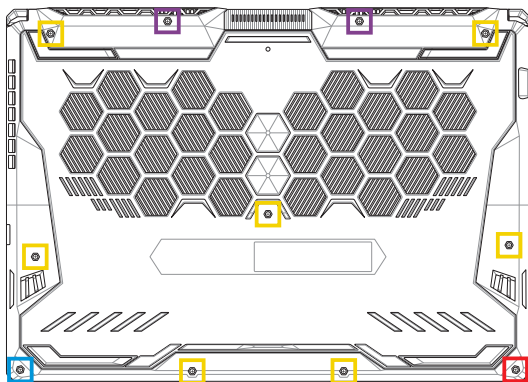
De klep van het compartiment opnieuw bevestigen:

- A. Lijn de klep uit en bevestig deze opnieuw aan het compartiment.
- B. Maak de klep vast met de schroef/schroeven die u eerder hebt verwijderd.
- C. Haal de Pop-open-schroef aan.



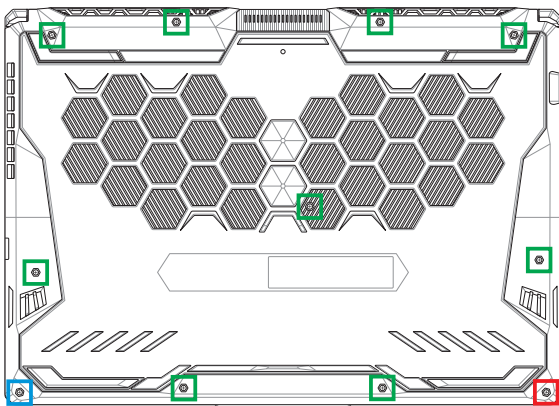
Overzicht schroeven deksel

15"-model



- M2.5 X 14 (2 stuks)
- M2.5 X 11 (7 stuks)
- M2.5 X 5,5 (1 stuk)
- M2.5 X 6 (1 stuk pop-open-schroef)

17"-model



- M2.5 X 12 (9 stuks)
- M2.5 X 5,5 (1 stuk)
- M2.5 X 6 (1 stuk pop-open-schroef)

Een RAM-module (Random Access Memory) installeren

Voer een upgrade uit van de geheugencapaciteit van uw laptop door een RAM-module te installeren in het geheugenmodulevak. De volgende stappen tonen u hoe u een RAM-module kunt installeren in de laptop:

WAARSCHUWING! Koppel alle aangesloten randapparatuur, alle telefoon- of communicatielijnen en de voedingsaansluiting (zoals een externe voeding, accu, enz.) los voordat u de klep van de harde schijf verwijdert.

BELANGRIJK! Neem contact op met een erkend onderhoudscentrum of verkoper voor informatie over de geheugenupgrade van uw laptop. Koop de uitbreidingsmodules uitsluitend bij erkende verkopers van deze laptop zodat u zeker bent van een maximale compatibiliteit en betrouwbaarheid.

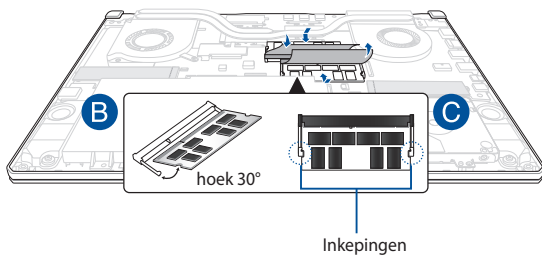
OPMERKING:

- Het onderaanzicht van uw notebook en de RAM-module kan er afhankelijk van het model anders uitzien, maar de installatie van de RAM-module blijft dezelfde.
 - Het wordt aangeraden de RAM-module onder professioneel toezicht te installeren. U kunt ook een erkend servicecentrum bezoeken voor meer hulp.
-

- A. Verwijder de klep van het compartiment.

OPMERKING: Zie het hoofdstuk *De klep van het compartiment verwijderen* in deze handleiding voor meer informatie.

- B. Lijn de RAM-module uit en plaats deze in de RAM-modulesleuf.
- C. Duw de RAM-module omlaag tot deze op de juiste plaats klikt.



De harde schijf installeren

Raadpleeg de volgende stappen als u een nieuwe HDD in uw laptop wilt plaatsen:

BELANGRIJK!

- Koop een HDD bij een erkende verkoper van deze laptop zodat u zeker bent van maximale compatibiliteit en betrouwbaarheid.
- HDD-compartiment is niet beschikbaar voor modellen met een 90W-batterij.
- Dit apparaat ondersteunt alleen 7 mm 2,5" HDD's.

WAARSCHUWING! Koppel alle aangesloten randapparatuur, alle telefoon- of communicatielijnen en de voedingsaansluiting (zoals een externe voeding, accu, enz.) los voordat u de klep van de harde schijf verwijdert.

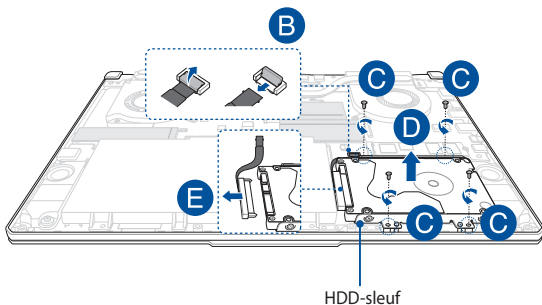
OPMERKING:

- Het onderaanzicht van uw notebook en het uiterlijk van de HDD kunnen verschillen afhankelijk van het model, maar de HDD-installatie blijft hetzelfde.
 - Het wordt aangeraden de harde schijf te vervangen onder toezicht van bevoegde vakmensen. U kunt ook een erkend servicecentrum bezoeken voor meer hulp.
-

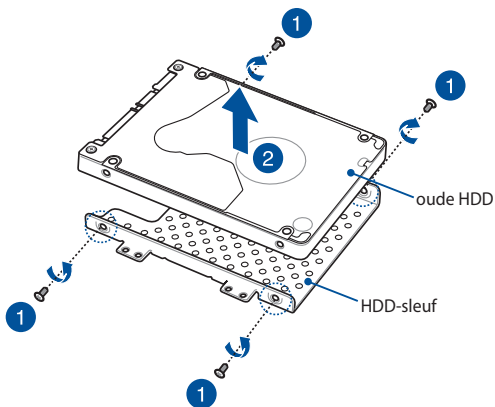
- A. Verwijder de klep van het compartiment.

OPMERKING: Zie het hoofdstuk *De klep van het compartiment verwijderen* in deze handleiding voor meer informatie.

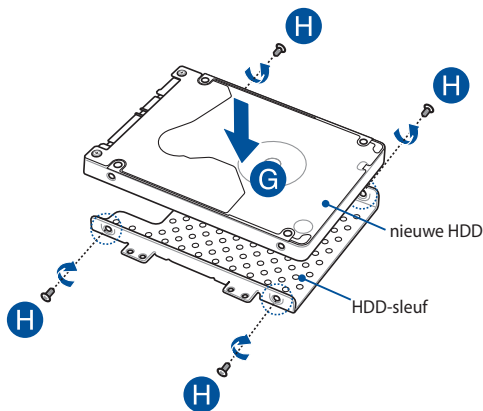
- B. Til de klep op de connector iets op en verwijder de kabel van het moederbord.
- C. Verwijder de schroef/schroeven waarmee de HDD-houder aan het vak is bevestigd.
- D. (Optioneel) Als er op dit moment een HDD in uw laptop is geïnstalleerd, moet u de HDD-sleuf iets uit het compartiment tillen.
- E. Koppel de HDD-sleuf los van de HDD-kabel (zie de onderstaande afbeelding).



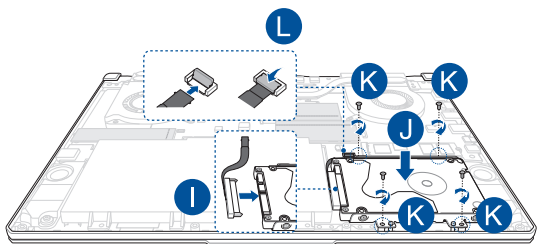
- F. (Optioneel) Als er zich momenteel een HDD in de HDD-sleuf bevindt, raadpleegt u de volgende stappen over het verwijderen van een oude HDD:
1. Verwijder alle schroeven op de zijkanten van de HDD-houder.
 2. Verwijder de oude HDD uit de HDD-sleuf en plaats deze op een vlak, droog oppervlak met de printplaat (PCB, Printed Circuit Board) omhoog gericht zoals weergegeven in de onderstaande afbeelding.



- G. Plaats de nieuwe HDD in de HDD-sleuf zoals hieronder weergegeven. Controleer of de poortansluitingen van de HDD niet worden gehinderd door delen van de HDD-sleuf.
- H. Maak de HDD stevig opnieuw vast met de schroef/schroeven die u eerder hebt verwijderd.



- I. Sluit de HDD-aansluiting aan op de HDD.
- J. Plaats de HDD-sleuf terug in het compartiment en duw tegen de HDD-sleuf tot deze op de juiste plaats zit.
- K. Maak de HDD-houder vast met de schroeven die u eerder hebt verwijderd.
- L. Sluit de kabel aan op het moederbord en duw dan de klep op de connector omlaag om de kabel vast te zetten.



OPMERKING: De flexibele kabel van de printplaat is in een bepaalde vorm gebogen. VOORKOM het wijzigen van de originele vorm of het overmatig indrukken van de vouwlijn.

Een M.2-kaart installeren

Raadpleeg de volgende stappen wanneer u een nieuwe M.2-kaart in uw laptop installeert.

BELANGRIJK! Koop de M.2-kaart bij erkende verkopers van deze laptop zodat u zeker bent van maximale compatibiliteit en betrouwbaarheid.

WAARSCHUWING! Koppel alle aangesloten randapparatuur, alle telefoon- of communicatielijnen en de voedingsaansluiting (zoals een externe voeding, accu, enz.) los voordat u de klep van de harde schijf verwijdert.

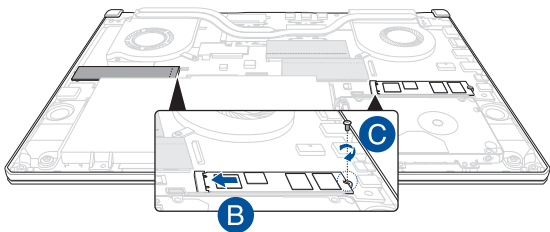
OPMERKING:

- Het onderaanzicht van uw notebook en de M.2-kaart kan er afhankelijk van het model anders uitzien, maar de installatie blijft dezelfde.
 - Het wordt aangeraden de M.2-kaart onder professioneel toezicht te installeren. U kunt ook een erkend servicecentrum bezoeken voor meer hulp.
 - De M.2 2280-sleuf ondersteunt geen M.2 SATA-SSD.
-

- A. Verwijder de klep van het compartiment.

OPMERKING: Zie het hoofdstuk *De klep van het compartiment verwijderen* in deze handleiding voor meer informatie.

- B. Lijn de M.2-kaart uit en plaats deze in de sleuf van de kaartmodule.
- C. Zet de M.2-kaart met de meegeleverde schroef op de plaats vast.



OPMERKING: Een tweede M.2-kaartmodulesleuf is alleen beschikbaar op GTX 1660 Ti- en RTX 2060-modellen.
