

## Uitleg: CHD3UL chipset herstel instructies

---

### Systeemeisen:

Ondanks dat de Conceptronic CHD3UL met Windows, Mac en Linux gebruikt kan worden, is de benodigde (en bijgeleverde) software voor het herstel van de CHD3UL chipset alleen geschikt voor Windows 2000, XP en Vista. Nadat de CHD3UL hersteld is kan deze gewoon weer met elk van de drie besturingssystemen gebruikt worden.

### Opmerkingen:

Voordat u verder gaat met onderstaande instructies, dient u ervoor te zorgen dat alle USB-apparaten van uw computer zijn losgekoppeld. De enige USB-apparaten die u aan de computer gekoppeld mag hebben tijdens deze procedure zijn uw toetsenbord, muis en de Conceptronic CHD3UL behuizing. Het toetsenbord en de muis kunnen ook PS/2 uitgevoerd zijn, ook in dat geval kunnen ze eveneens aangesloten blijven.

Deze instructies zijn gebaseerd op het Windows Vista besturingssysteem. Indien u Windows XP of 2000 heeft, kunnen sommige opties licht afwijken.

### Deel 1: Installatie van het herstel stuurprogramma

1. Klik met rechts op 'Computer' en kies voor 'Beheren'.
2. Het 'Computerbeheer' scherm zal getoond worden. Kies voor 'Apparaatbeheer' aan de linkerzijde.
3. In deze situatie wordt een apparaat genaamd 'Cypress AT2LP RC42' vermeld bij 'Onbekende Apparaten', klik met rechts op dit apparaat en kies voor 'Stuurprogramma bijwerken'.  
Als het apparaat niet bij 'Onbekende Apparaten', dient u onder 'Universal Serial Bus-controllers' te kijken.
4. Kies de optie 'Op mijn computer naar stuurprogramma's zoeken'.
5. Kies de optie 'Ik wil kiezen uit een lijst met apparaatstuurprogramma's op mijn computer'.
6. Klik op 'Volgende'.
7. Klik op 'Bladeren' en blader naar het 'CyUSB.inf' bestand, die in de 'Driver' map staat.
8. Klik allereerst op 'Openen' en vervolgens op 'OK' in het volgende venster.
9. Windows zal nu 'Cypress AT2LP Manufacturing Driver' als compatibele hardware weergeven. Klik op 'Volgende'.
10. Kies in het volgende venster voor 'Dit stuurprogramma toch installeren'.
11. Het bericht 'Stuurprogramma's zijn door Windows bijgewerkt' zal getoond worden. Klik op 'Sluiten'.
12. Haal de USB-kabel van de Conceptronic CHD3UL uit de computer.

## Deel 2: Herprogrammeren van de chipset

13. Start het 'Primer.exe' programma.
14. Sluit de USB-kabel van de Conceptronic CHD3UL aan op de computer.
15. Het programma zal de CHD3UL met het herstel stuurprogramma herkennen en de programmeerprocedure starten. Wanneer dit klaar is, zullen de meldingen 'Programming succesful' en 'Unplug device' weergegeven worden.
16. Haal de USB-kabel van de Conceptronic CHD3UL uit de computer.
17. Sluit het programma.
18. Zet de CHD3UL uit met de schakelaar op de achterkant en haal de voedingsadapter uit het stopcontact. Wacht circa 30 seconden alvorens de voedingsadapter terug in het stopcontact te steken.

## Deel 3: De CHD3UL gereed maken voor gebruik

19. Zet de CHD3UL aan met de schakelaar op de achterkant.
20. Sluit de USB-kabel van de Conceptronic CHD3UL aan op de computer.
21. Windows zal het standaard USB Massaopslag stuurprogramma voor de Conceptronic CHD3UL installeren.
22. De Conceptronic CHD3UL zou als 'USB-apparaat voor massaopslag' herkend moeten worden. Controleer dit in 'Apparaatbeheer'. Zie punten 1 en 2 hoe u daar komt. Indien de CHD3UL correct herkend wordt, gaat u naar punt 23.

Als dit niet het geval is, in andere woorden als de CHD3UL nog steeds als 'Cypress AT2LP Manufacturing Device' herkend wordt, dient u de volgende stappen te ondernemen om Windows het juiste stuurprogramma te laten gebruiken:

  - 22.1 Klik met rechts op 'Cypress AT2LP Manufacturing Device' en kies voor 'Installatie ongedaan maken'.
  - 22.2 In het volgende venster zet u de vink aan voor de optie 'De stuurprogramma's voor dit apparaat verwijderen' en klik op 'OK'.
  - 22.3 Haal de USB-kabel van de Conceptronic CHD3UL uit de computer.
  - 22.4 Sluit de USB-kabel van de Conceptronic CHD3UL weer aan op de computer.
  - 22.5 Ga terug naar punt 21.
23. Uw Conceptronic CHD3UL is hersteld en gereed voor gebruik.