

# Inleiding

Deze CD-ROM bevat een firmware-upgrade voor de eerste reeks DVD-recorders van Philips met DVD+R-opnamefunctionaliteit en andere interessante functies. De CD-ROM kan bij de volgende modellen gebruikt worden:

- |                |                |                |                |
|----------------|----------------|----------------|----------------|
| - DVDR1000/001 | - DVDR1000/002 | - DVDR1000/021 | - DVDR1000/022 |
| - DVDR1000/051 | - DVDR1000/052 | - DVDR1000/171 | - DVDR1000/172 |
| - DVDR1000/691 | - DVDR1000/692 | - DVDR1500/171 | - DVDR150/171  |

## Voordat u begint

Het kan handig zijn om de gegevens van de systeemversie van uw DVD-recorder op te schrijven voordat u met de upgrade-procedure begint, in het geval dat u de servicelijn moet bellen. U kunt deze informatie vinden door twee keer ▽ (cursor omlaag) in het menu 'Instellingen afstandsbediening' in te drukken.

DI       AN       SV     
 BE   .  .   DV         FP

# Upgrade-procedure – Lees dit voordat u begint

De volledige upgrade-procedure bestaat uit **TWEE FASES** en duurt ongeveer 20 minuten.

Fase 1:

- 1 Druk op **OPEN/CLOSE** om de lade te openen.
- 2 Plaats de upgrade-CD-ROM in de lade, waarbij de kant met het label naar boven gericht moet zijn.
- 3 Druk op **OPEN/CLOSE** om de lade te sluiten.
  - Eerst verschijnt de melding *READING* op het display, gevolgd door *DOWNLOAD*. Deze fase van de procedure duurt ongeveer 15 minuten.
  - Als de firmware al geüpdatet was, zal het display binnen een paar seconden de melding *UP TO DATE* geven.
- 4 Wanneer de upgrade voltooid is, zal de lade automatisch opengaan.
  - Het display geeft nu de melding *TRAY OPEN*.

## **N.B.: VERWIJDER DE DISK NIET NA FASE 1!**

Fase 2:

- 5 Als de lade nog steeds open is, druk dan op **OPEN/CLOSE** om de lade te sluiten. Als de recorder al op stand-by is gegaan, druk dan op **STANDBY/ON**.
  - Eerst verschijnt de melding *READING* op het display, gevolgd door *DOWNLOAD*. Dit duurt ongeveer 5 minuten.
- 6 Wanneer het downloaden voltooid is, zal de lade automatisch opengaan.
  - Als het display de melding *DVD+R UNSUP* laat zien, zal het nog niet mogelijk zijn DVD+R's op te nemen – uw DVD-recorder moet aangepast worden. Hiervoor kunt u contact opnemen met het Philips Customer Care Center. De andere nieuwe functionaliteit zal wel werken.
  - Als het display de melding *REMOVE DISC* geeft, is de upgrade voltooid. Het opnemen van DVD+R's zal wel mogelijk zijn en de andere nieuwe functionaliteit zal eveneens beschikbaar zijn.
- 7 Verwijder nu de disk.
- 8 Druk op **STANDBY/ON** om de recorder uit te schakelen.

# Nieuwe functionaliteit

## DVD+R-opname

Van nu af aan is het ook mogelijk opnames op 'write-once' DVD+R-disks te maken. Het opnemen op DVD+R werkt hetzelfde als bij DVD+RW maar er zijn een aantal dingen verschillend:

- Nieuwe opnames zullen automatisch beginnen vanaf het punt waar de laatste opname is gestopt. Het overschrijven en toevoegen van opnames is niet mogelijk.
- Het is mogelijk titels te verwijderen maar de gebruikte ruimte kan niet opnieuw gebruikt worden.
- Het is niet mogelijk een hele disk te wissen.
- Het is nog steeds mogelijk door middel van Favorite Scene Selection de disk te bewerken (hoofdstukmarkeringen inlassen, hoofdstukken verbergen), maar de bewerking kan niet met conventionele DVD-spelers compatibel gemaakt worden.
- Het is niet mogelijk titels te scheiden.
- Opnames op DVD+R-disks moeten gefinaliseerd worden voordat de disks op een conventionele DVD-speler afgespeeld kunnen worden. Na finalisatie kunnen er geen wijzigingen meer aangebracht worden. Dankzij Ultra Fast Finalisation van Philips zal de disk binnen één minuut klaar zijn.

## Een opname op een DVD+R-disk finaliseren

- Druk op  $\triangleright$  (cursor rechts) in het scherm 'Disk info'.
  - U komt nu in het menu 'Diskinstellingen'.
- Selecteer **Finalize disc** en druk op **OK** om te bevestigen.
  - De melding **Finalizing disc** blijft op het display staan totdat het afronden voltooid is.
  - Na afronding zal het Index-scherm verschijnen.

Als de DVD+R op een DVD-speler van een ander merk opgenomen is, kan het zijn dat u geen toegang krijgt tot het menu 'Diskinstellingen'. In dit geval kunt u de optie **Finalize disc** in het menu 'Functionaliteit' of 'Voorkeursinstellingen' gebruiken.

## Veilig opnemen (Safe Record)

Wanneer u begint met het opnemen op een DVD+RW door kort op **RECORD** of **REC/OTR** te drukken, zal de opname worden gestart vanaf de huidige positie van de zogeheten diskaanwijzer. Om dit te voorkomen moet u het volgende doen:

- Houd de **RECORD**-toets (op de recorder) of de **REC/OTR**-toets (op de afstandsbediening) gedurende ongeveer twee seconden ingedrukt totdat de melding *SAFE RECORD* op het display verschijnt.
  - De recorder gaat automatisch naar het einde van de laatste titel op de disk en begint met opnemen.
    - Als er geen vrije ruimte beschikbaar meer is, zal de melding *DISC FULL* op het display verschijnen. 'Safe record' is dan niet mogelijk.
- Opnames op een DVD+R beginnen altijd automatisch na de laatste titel op de disk.

---

## De opname-modus snel wijzigen

Een andere manier om de opname-modus te selecteren is beschikbaar in het Index-scherm en in de tuner-modus:

- Druk herhaaldelijk op **SELECT** om de gewenste opname-modus te selecteren.
    - De nieuwe opname-modus verschijnt op het scherm en op het display
- Het is tijdens het opnemen niet mogelijk de opname-modus te wijzigen.

---

## Datum en tijd van een camcorder-opname

Als er een opname wordt gemaakt vanaf een digitale camcorder met behulp van het i.LINK-DV-uitgangssignaal, zal de oorspronkelijke datum en tijd van de opname automatisch als DVD-ondertitelingen en in het Index-scherm opgeslagen worden.

- Druk tijdens het afspelen van deze bepaalde DVD op  **SUBTITLE** voor weergave van de datum en tijd van de opname.
  - De datum en tijd van de opname verschijnen in de hoek rechts onderaan in het scherm.

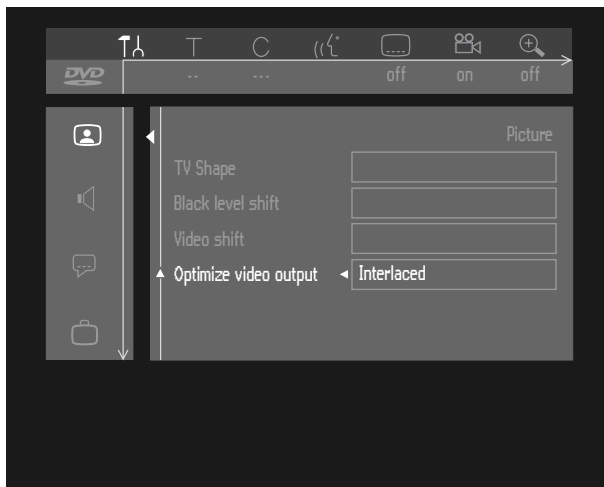
---

## On-Screen Display gedurende opnemen

- Druk tijdens het opnemen op **SYSTEM MENU** om OSD te activeren of deactiveren.

## Het video-uitgangssignaal optimaliseren (alleen beschikbaar in Noord-Amerika)

Het Progressive Scan-video-uitgangssignaal is altijd parallel met de andere video-uitgangssignalen ingeschakeld. Met behulp van een extra keuzemogelijkheid in het menu 'Beeldinstellingen' of 'Voorkeursinstellingen' kunt u het video-uitgangssignaal voor zowel Progressive Scan- als conventionele non-progressive (interlaced) displays optimaliseren.



# Problemen oplossen

## Symptoom

## Remedie

**Het scherm laat de volgende melding zien:** 'DB 1E 1E 1E 1E'.

Er is geen probleem. De upgrade is voltooid. Schakel de DVD-recorder weer in.

**Het scherm geeft de melding** 'BAD VERSION' of 'BAD DISC'.

De systeemversie van uw DVD-recorder is nieuwer dan die op de CD-ROM. U kunt deze disk niet gebruiken voor het upgraden.

**Het scherm geeft de melding** .  
'SYS UNSUPP'

Upgraden wordt door deze configuratie niet ondersteund. Neem in dit geval contact op met uw Philips Customer Care Center.

**Het scherm geeft de melding**  
'ERROR' of 'ENGINE ERROR'.

Er heeft zich een fout voorgedaan gedurende de upgrade-procedure. Als het probleem zich blijft voordoen, neem dan contact op met uw Philips Customer Care Center.

**Alhoewel de upgrade voltooid is, is het nog steeds niet mogelijk om opnames te maken op DVD+R.**

Uw DVD-recorder heeft misschien een onderhoudsbeurt nodig. Neem in dit geval contact op met uw Philips Customer Care Center.