

# Alltid redo att hjälpa till

Registrera din produkt och få support på  
[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)



BDP7750



## Användarhandbok

# PHILIPS

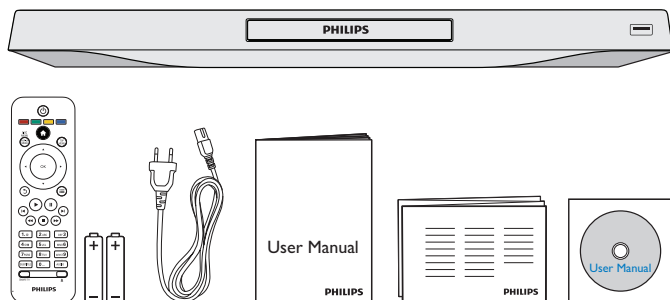


Innan du ansluter den här Blu-ray Disc-skivan/DVD-spelaren bör du läsa och se till att du förstår alla medföljande instruktioner.

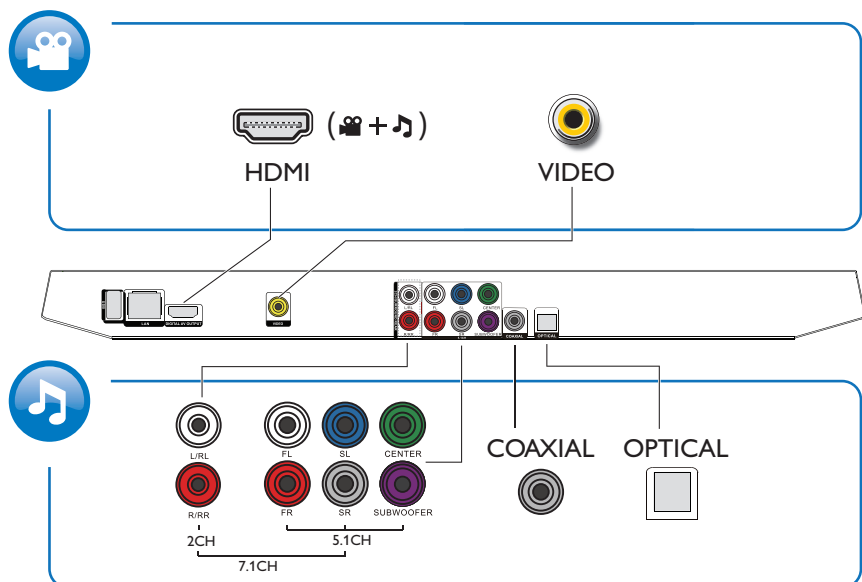
Για το πλήρες ελληνικό εγχειρίδιο χρήσης, δείτε το CD-ROM που εσωκλείεται ή επισκεφθείτε τη διεύθυνση [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

Για να λάβετε εκτύπωση των οδηγιών, επικοινωνήστε μαζί μας στην ακόλουθη διεύθυνση:

Φίλιπς Ελλάς,  
Λεωφ. Κηφισίας 44  
15125 Μαρούσι  
Τηλ. 2106162000



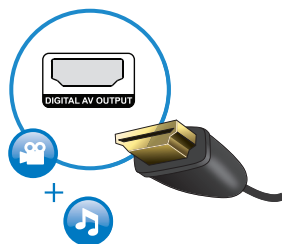
1



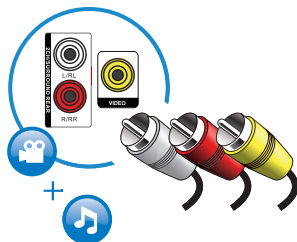
# 2

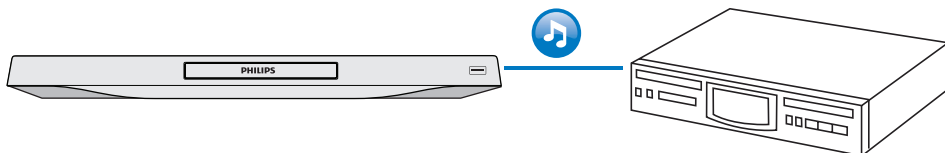


## 1 HDMI

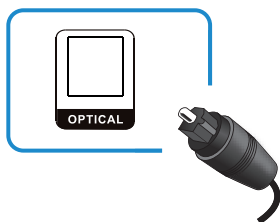


## 2 VIDEO+2CH

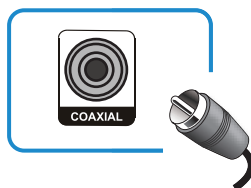




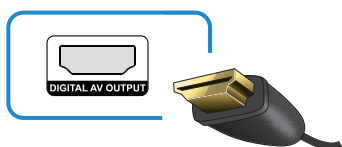
### OPTICAL



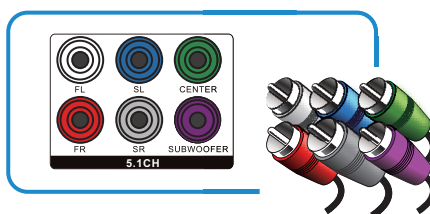
### COAXIAL



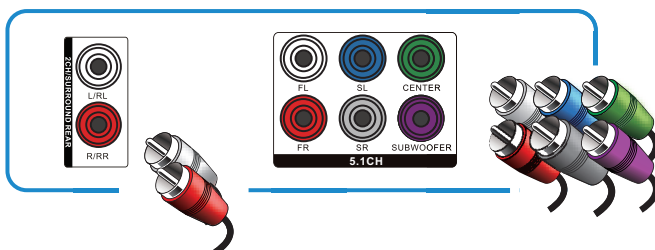
### HDMI



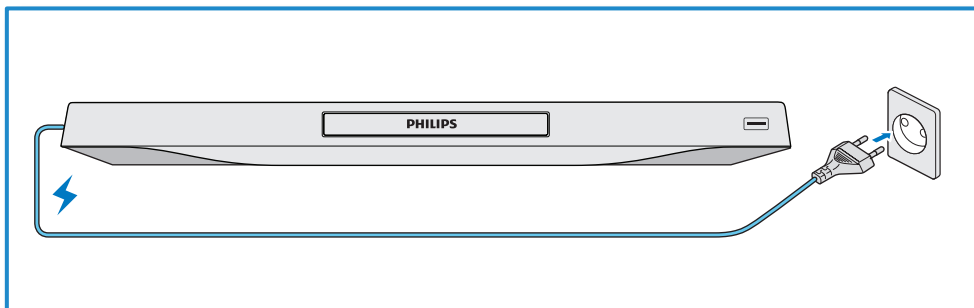
### 5.1 CH



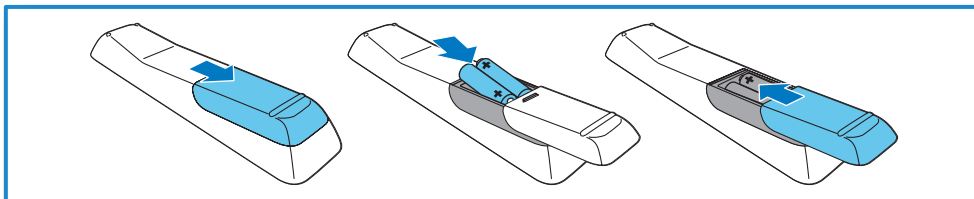
### 7.1 CH



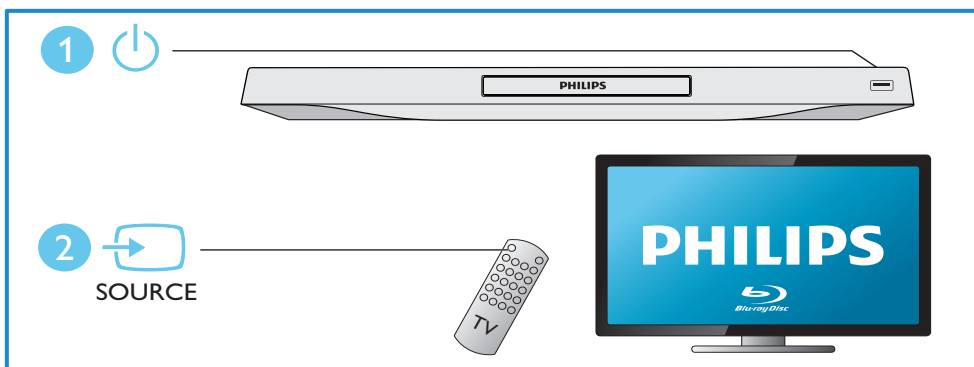
# 3



# 4



# 5





2

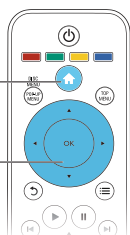
BD/BD 3D  
DVD/VCD/CD  
DivX Plus HD/MKV  
MP3 / JPEG

1

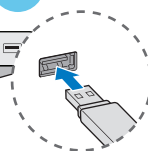


3

4

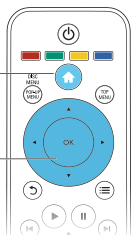


1



2

3







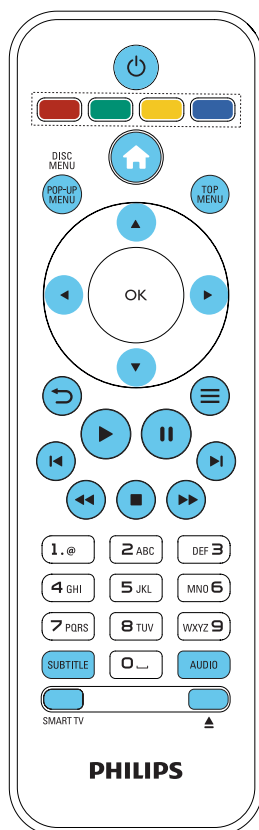
# Innehållsförteckning

<b>1</b>	<b>Anslutningar och uppspelning</b>	<b>2-7</b>
<b>2</b>	<b>Använda Blu-Ray Disc-/DVD-spelaren</b>	<b>10</b>
	Grundläggande uppspelningskontroll	10
	Video-, ljud- och bildalternativ	11
	DivX-videor	12
	Synkronisera ljud med video	12
	Spela upp ett musikbildspel	13
	BonusView på Blu-Ray	13
	Använda BD-Live på BD-skivor	13
	Spela upp en Blu-ray 3D-video	14
	Visa 2D-video/bild i 3D-effekt	14
	Konfigurera ett nätverk	14
	Fjärrkontroll med smarttelefon	15
	Bläddra i datorn via DLNA	16
	Utforska Smart TV	16
	Strömma multimedia via Miracast	17
	Hyr onlinevideor	17
	Använda ett USB-tangentbord eller mus	18
	Använda Philips EasyLink	18
<b>3</b>	<b>Ändra inställningar</b>	<b>19</b>
	Bild	19
	Ljud	19
	Nätverk (installation, Smart TV ...)	20
	Inställningar (språk, föräldrakontroll ...)	20
	Avancerade alternativ (rensa minne ...)	21
<b>4</b>	<b>Uppdatera programvara</b>	<b>22</b>
	Uppdatera programvara via internet	22
	Uppdatera programvara via USB	22
<b>5</b>	<b>Specifikationer</b>	<b>23</b>
<b>6</b>	<b>Felsökning</b>	<b>25</b>
<b>7</b>	<b>Säkerhet och viktig information</b>	<b>28</b>

## 2 Använda Blu-Ray Disc-/DVD-spelaren

Gratulerar till din nya produkt och välkommen till Philips! För att du ska kunna dra full nytta av den support som Philips erbjuder (t.ex. programvaruuppggradering för produkten) bör du registrera din produkt på [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

### Grundläggande uppspelningskontroll



Under uppspelning styr du spelaren genom att trycka på följande knappar:

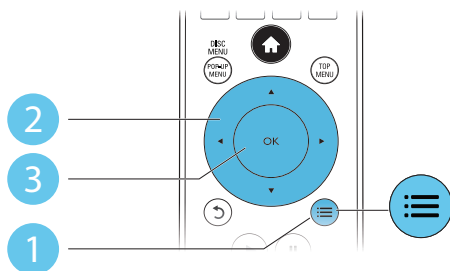
Knapp	Åtgärd
	Slå på spelaren eller växla till standbyläget.
	Öppna hemmenyn.
	Stoppa uppspelning. Tryck in och håll kvar (mer än 4 sekunder) om du vill öppna eller stänga skivfacket.
	Pausa uppspelning. Tryck upprepade gånger för långsam uppspelning framåt bild för bild.
	Starta eller återuppta uppspelning.
	Gå framåt eller bakåt till nästa spår, kapitel eller fil.
	Snabbspolning bakåt eller framåt. Ändra sökhastigheten genom att trycka upprepade gånger. Tryck en gång på  och tryck sedan på  för långsam uppspelning framåt.
<b>AUDIO</b>	Välj ett ljudspråk eller en kanal.
<b>SUBTITLE</b>	Välj ett språk för undertexten.
<b>DISC MENU / POP-UP MENU</b>	Visa och stäng skivmenyn.
<b>TOP MENU</b>	Öppna huvudmenyn på en videoskiva.
<b>Färgknappar</b>	Välj uppgifter eller alternativ för Blu-Ray-skivor.
	Navigera i menyerna. Tryck på   om du vill rotera en bild medurs eller moturs under bildspel.
<b>OK</b>	Bekräfta ett val eller en post.
	Gå tillbaka till föregående meny.
	Öppna fler alternativ under uppspelning.

Knapp	Åtgärd
Alfanumeriska knappar	Välj en post som ska spelas upp. Ange värden. Ange bokstäver på samma sätt som när du skriver SMS.
SMART TV	Välj att ansluta till Smart TV.
▲	Öppna eller stäng skivfacket.

## Video-, ljud- och bildalternativ

Fler alternativ finns tillgängliga för video- eller bilduppspelning från skiva eller USB-lagringsenhet.

### Videoalternativ



Öppna fler alternativ under videouppspelning.

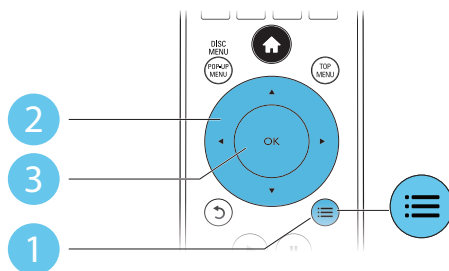
- **[Ljudspråk]:** Välj ett ljudspråk.
- **[Textningsspråk]:** Välj ett språk för undertexten.
- **[Subtitle Shift]:** Justera placeringen av textningen på skärmen. Tryck på ▲ ▼ om du vill ändra placeringen av undertexten.
- **[Information]:** Visa uppspelningsinformation.
- **[Teckenuppsättning]:** Välj en teckenuppsättning som stöder DivX-videotextning (endast för DivX-video).
- **[Tidsökning]:** Hoppa till en specifik tid via de numeriska knapparna på fjärrkontrollen.
- **[Andra ljudspråk]:** Välj det andra ljudspråket (endast för Blu-Ray-skivor som stöder BonusView).

- **[Andra textningsspråk]:** Välj det andra textningsspråket (endast för Blu-Ray-skivor som stöder BonusView).
- **[Titlar]:** Välj en titel.
- **[Kapitel]:** Välj ett kapitel.
- **[Vinkellista]:** Välj en kameravinkel.
- **[Menyer]:** Visa en skivmeny.
- **[PIP-val]:** Visa ett bild-i-bild-fönster (endast för Blu-ray Disc-skivor som kan hantera BonusView).
- **[Zoom]:** Zooma in i en videobild. Tryck på ◀▶ för att välja en zoomfaktor.
- **[Repetera]:** Upprepa ett kapitel eller en titel.
- **[Upprepa A-B]:** Markera två punkter i ett kapitel för repeterad uppspelning, eller stäng av repeteringsläget.
- **[2D till 3D]:** Omvandla en 2D-video direkt för visning med 3D-effekt.
- **[Bildinställningar]:** Välj den mest optimala bildinställningen (drivs med CinemaPerfect HD).
- **[Ljudsynk]:** Synkronisera ljud med video (kräver HDMI-anslutning mellan spelaren och TV:n).

### Kommentar

- Tillgängliga videoalternativ beror på videokällan.

### Bildalternativ



Öppna fler alternativ under bildspel.

- **[Roter +90]:** Roter en bild 90 grader medurs.

- **[Roterar -90]:** Roterar en bild 90 grader moturs.
- **[Zoom]:** Zooma in i en bild. Välj en zoomfaktor genom att trycka på ◀▶.
- **[Information]:** Visa bildinformation.
- **[Längd per bild]:** Ställ in ett visningsintervall för ett bildspel.
- **[Bildanimering]:** Välj en övergångseffekt för ett bildspel.
- **[Bildinställningar]:** Välj den mest optimala bildinställningen (drivs med CinemaPerfect HD).
- **[Repetera]:** Repetera en vald mapp.
- **[2D till 3D]:** Omvandla en 2D-bild direkt för visning i 3D-effekt.

## Ljudalternativ



Du kan växla mellan följande alternativ genom att trycka flera gånger på ≡.

- Upprepa aktuellt spår.
- Upprepa alla spår på skivan eller i mappen.
- Spela upp ljudspår i en repeterad uppspelning.
- Stäng av repeteringsläget.

## DivX-videoer

Du kan spela DivX-videoer från en skiva, en USB-lagringsenhet eller en onlinevideobutik (se "Hyra onlinevideor").

### VOD-kod för DivX

- Innan du köper DivX-videoer och spelar upp dem på den här spelaren ska du registrera spelaren på [www.divx.com](http://www.divx.com) med hjälp av DivX VOD-koden.
- Visa DivX VOD-koden: tryck på ⬆ och välj **[Konfiguration] > [Avancerat] > [DivX® VOD-kod]**.

### DivX-textning

- Tryck på **SUBTITLE** för att välja språk.
- Om textningen inte visas på rätt sätt kan du ändra den teckenuppsättning som används för DivX-textning. Välj en teckenuppsättning: tryck på ≡ och välj **[Teckenuppsättning]**.




Teckenuppsättning	Språk
<b>[Standard]</b>	albanska, danska, engelska, finska, franska, gaeliska, italienska, kurdiska (latinska bokstäver), nederländska, norska, portugisiska, spanska, svenska, turkiska och tyska
<b>[Centraleuropa]</b>	Albanska, kroatiska, tjeckiska, nederländska, engelska, tyska, ungerska, irländska, polska, rumänska, slovakiska, slovenska och serbiska
<b>[Kyrilliska]</b>	bulgariska, engelska, makedonska, moldaviska, ryska, serbiska, ukrainska och vitryska
<b>[Grekiska]</b>	Grekiska
<b>[Baltiska]</b>	Norra Europa

### ≡ Kommentar

- Om du vill spela DivX DRM-skyddade filer från en USB-lagringsenhet, eller från en onlinevideobutik, ska du ansluta spelaren till en TV via HDMI.
- När du använder textningen ska du se till att textningsfilen har samma namn som DivX-videofilen. Om tex. DivX-videofilen heter "film.avi" sparar du textningsfilen som "film.srt" eller "film.sub".
- Den här spelaren kan spela undertextfiler i följande format: .srt, .sub, .txt, .ssa och .smi.

## Synkronisera ljud med video




Du kan justera ljudfördröjningstiden när video och ljud inte är synkade.

- 1 Kontrollera att spelaren är ansluten till TV:n via en HDMI.
- 2 Tryck på  under uppspelning.  
↳ Alternativmenyn visas.
- 3 Välj [**Ljudsynk.**].
- 4 Tryck på   för att välja ett värde tills ljud och video är synkade.

---

## Spela upp ett musikbildspel


Spela upp musik och bilder samtidigt och skapa ett musikbildspel.

- 1 Spela upp en musikfil från en skiva eller en ansluten USB-lagringsenhet.
- 2 Tryck på  och gå till bildmappen.
- 3 Välj en bild från samma skiva eller USB, och tryck på **OK** för att starta bildspelet.
- 4 Tryck på  om du vill stoppa bildspelet.
- 5 Tryck på  igen om du vill stoppa musiken.

---

## BonusView på Blu-Ray

Visa speciellt innehåll (till exempel kommentarer) i ett litet fönster på skärmen. Den här funktionen är bara tillgänglig för Blu-Ray-skivor som är kompatibla med BonusView (kallas även bild-i-bild).



- 1 Tryck på  under uppspelning.  
↳ Alternativmenyn visas.
- 2 Välj [**PIP-val**] > [**PIP**] och tryck sedan på **OK**.  
↳ PIP-alternativen [1]/[2] beror på videoinnehållet.  
↳ Det sekundära videofönstret visas.
- 3 Välj [**Andra ljudspråk**] eller [**Andra textningsspråk**] och tryck sedan på **OK**.

---

## Använda BD-Live på BD-skivor

Öppna exklusiva onlinetjänster, till exempel filmtrailer, spel, ringsignaler och annat bonusinnehåll.

Den här funktionen är bara tillgänglig för Blu-Ray-skivor som är BD-Live-aktiverade.

- 1 Förbered internetanslutningen och konfigurera ett nätverk (se "Konfigurera ett nätverk").
- 2 Anslut en USB-lagringsenhet till -anslutningen (**USB**) på spelaren.
  - USB-lagringsenheten används för att lagra det nedladdade BD-Live-innehållet.
  - Om du vill frigöra minne genom att ta bort BD-Live-innehåll som tidigare laddats ned till USB-lagringsenheten trycker du på  och väljer [**Konfiguration**] > [**Avancerat**] > [**Rensa minne**].
- 3 Spela en skiva som är BD-Live-aktiverad.
- 4 Välj BD-Live-ikonen på skivmenyn och tryck på **OK**.  
↳ BD-Live börjar laddas.  
Laddningstiden beror på skivan och internetanslutningen.
- 5 Välj ett objekt att hämta i BD-Live-gränssnittet.

---

### Kommentar

- BD-Live-tjänsterna kan skilja sig åt beroende på skiva och land.
- När du använder BD-Live görs data på skivan och i spelaren tillgängliga av innehållsleverantören.
- Använd en USB-lagringsenhet med minst 1 GB ledigt utrymme så att du kan lagra de nedladdade filerna.
- Om en USB-hubb används med den här spelaren undviker du otillräcklig USB-kraft genom att inte överbelasta USB-hubben med många USB-enheter.

## Spela upp en Blu-ray 3D-video

### Vad du behöver

- En 3D-kompatibel TV
- Den här spelaren ansluten till TV:n genom HDMI
- 3D-glasögon som är kompatibla med TV:n
- 3D Blu-ray-skiva

- 1 Kontrollera att 3D är aktiverad: tryck på **⬆** och välj **[Konfiguration] > [Video] > [Titta på 3D-video] > [Auto]**.
- 2 Spela upp en Blu-ray 3D-video.
- 3 Sätt på dig 3D-glasögonen för 3D-effekter.
  - Om du vill spela upp 3D-video i 2D, stänger du av Blu-ray 3D (trycker på **⬆** och väljer **[Konfiguration] > [Video] > [Titta på 3D-video] > [Av]**).

## Visa 2D-video/bild i 3D-effekt

2D-videoer eller bilder kan omvandlas till 3D-effekt.

### Vad du behöver

- En 3D-kompatibel TV
- Den här spelaren ansluten till TV:n genom HDMI
- 3D-glasögon som är kompatibla med TV:n

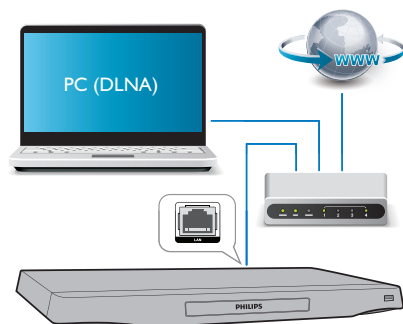
- 1 Spela upp 2D-video eller bilder på den här spelaren.
- 2 Tryck på **≡**.  
↳ Alternativmenyn visas.
- 3 Välj **[2D till 3D] > [På]**.  
↳ 2D-video eller bilder omvandlas till 3D-effekt.
- 4 Sätt på dig 3D-glasögonen för 3D-effekter.

## Konfigurera ett nätverk

Anslut spelaren till ett datornätverk och internet att få åtkomst till tjänsterna:

- **Bläddra i datorn (DLNA):** visa foton eller spela upp musik och videofiler som strömmas från datorn.
- **Bläddra i Smart TV:** få åtkomst till onlinetjänster; till exempel bilder; musik och videobutiker.
- **Uppdatera programvara:** uppdatera programvaran i spelaren via internet.
- **BD-Live:** få åtkomst till webbaserade bonusfunktioner (tillgängliga för Blu-Ray-skivor som är BD-Live-aktiverade).


- 1 Anslut spelaren till ett datornätverk och internet via kabel (Ethernet) eller trådlös anslutning.
  - För trådbunden anslutning ansluter du en nätverkskabel (medföljer inte) till LAN-porten på spelarens baksida.



- Den här spelaren har en inbyggd Wi-Fi för en trådlös anslutning.



## 2 Utför nätverksinstallationen.

- 1) Tryck på .
- 2) Välj [**Konfiguration**] och tryck på **OK**.
- 3) Välj [**Nätverk**] > [**Nätverksinstallation**] och tryck på **OK**.
- 4) Följ instruktionerna på TV-skärmen för att slutföra installationen.



### Var försiktig

- Innan du ansluter till ett nätverk bör du lära dig lite mer om nätverksroutern, mediaserverprogramvara för DLNA och nätverksprinciper. Läs vid behov den dokumentation som medföljde nätverkskomponenterna. Philips tar inget ansvar för förlorade, skadade eller felaktiga data.

## Fjärrkontroll med smarttelefon

Använd en smartphone för att bläddra, kontrollera och spela upp mediefiler från den här spelaren.

### Vad du behöver

- En iPhone (iOS 3.1.3 eller högre) eller Android-baserad enhet (Android 2.1 eller högre).
- Ladda ned **Philips MyRemote**-programmet på din smartphone
  - För en iPhone söker du efter programmet i **App Store**
  - För en Android-baserad enhet söker du efter programmet i **Android Market**

### Innan du börjar

- Anslut den här spelaren till ett hemnätverk (se "Konfigurera ett nätverk").
- Anslut din smartphone till samma hemnätverk (mer information om din smartphone finns i användarhandboken).
- Starta den här spelaren

## Kontrollera spelaren

Använd en smartphone för att bläddra, kontrollera och spela upp mediefiler från den här spelaren.

- 1 Sätt in en dataskiva eller USB-lagringsenhet i spelaren.
- 2 Tryck på **MyRemote** på hemskärmen till din smartphone.
  - ↳ Namnet på spelaren visas på smartphone.
- 3 Välj den här spelaren på smartphone-skärmen.
  - ↳ Smartphone som används som virtuell fjärrkontroll aktiveras.
- 4 Tryck på fliken **Media** (Media) och välj sedan skivan eller USB-källan.
  - ↳ Mapparna på dataskivan eller USB-lagringsenheten visas.
- 5 Öppna en mapp och välj en fil att spela.
  - För att få åtkomst till fjärrkontrollen, återgår du till föregående smartphone-skärm och trycker sedan på fliken **Remote** (Fjärrkontroll). Bara de relevanta kontrollknapparna aktiveras.
- 6 Tryck på kontrollknapparna på smartphone för att kontrollera uppspelningen.
  - För att få åtkomst till fler kontrollknappar drar du med fingret till vänster eller höger på skärmen.
  - Stäng appen genom att trycka på hemknappen på smartphone.

## Strömma multimedieinnehåll (SimplyShare)

Med Philips SimplyShare kan du använda din smarttelefon och strömma multimedieinnehåll (t.ex. bilder, ljud och videofiler) och spela upp dem via spelaren eller någon annan DLNA-kompatibel enhet i samma nätverk.

## Innan du börjar

- Installera ett DLNA-kompatibelt medieserverprogram på den mobila enheten, till exempel Windows Media Player 11 eller senare.
- Aktivera mediedelning av filer: Mer information finns i medieserverprogramvarans användarhandbok.

**1** Starta medieserverprogrammet på telefonen. Öppna appen **MyRemote** i din iPhone eller Android-telefon.

**2** Från den mobila enhetens meny väljer du **SimplyShare**.

↳ Spelaren och andra enheter i nätverket upptäcks automatiskt och visas på skärmen.

**3** Välj en enhet i nätverket.

↳ Mapparna i den valda enheten visas. Namnen på mapparna kan variera beroende på medieservern.

- Om du inte kan se mapparna aktiverar du mediedelning på den valda enheten så att innehållet blir tillgängligt för delning.

**4** Välj en fil som du vill spela upp.

**5** Från menyn på den mobila enheten väljer du spelaren för att strömma mediefilen till TV:n.

- Vissa mediefiler kanske inte visas eller spelas upp på grund av kompatibilitetsproblem. Kontrollera filformaten som kan användas på spelaren.

**6** Styr uppspelningen från din telefon.



### Tips

- När du ska använda appen **SimplyShare** på en Android-telefon för första gången behöver du ange en aktiveringskod. Aktiveringskoden finns under **[Konfiguration] > [Avancerat] > [Versionsinfo]**.

## Bläddra i datorn via DLNA

Genom den här spelaren kan du strömma och spela upp video, musik och foto från en dator på TV:n.

### Innan du börjar

- Installera ett DLNA-kompatibelt medieserverprogram på datorn (till exempel Windows Media Player 11 eller senare)
- Aktivera mediedelning och fildelning på datorn (se dokumentet "Hjälp" i medieserverprogrammet)

**1** Anslut den här spelaren och datorn i samma hemnätverk (se "Konfigurera ett nätverk").

- För bättre videokvalitet använder du en trådbunden nätverksanslutning när det är möjligt.

**2** Tryck på **▲**.

↳ Hemmenyn visas på TV-skärmen.

**3** Välj **[Bläddra i datorn]** och tryck sedan på **OK**.

↳ En innehållsläsare visas.

**4** Välj en fil och tryck på **OK**.

- Styr uppspelningen med hjälp av fjärrkontrollen.

## Utforska Smart TV

Du kan öppna flera olika internetprogram och speciellt anpassade webbplatser på internet.



### Kommentar

- Koninklijke Philips Electronics N.V. tar inte på sig ansvar för innehåll från Smart TV:s tjänsteleverantörer.

**1** Anslut den här spelaren till internet (se "Konfigurera ett nätverk").

**2** Tryck på **▲**.

↳ Hemmenyn visas på TV-skärmen.



- 3 Välj **[Smart TV]** och tryck sedan på **OK**.
- 4 Följ instruktionerna på skärmen för att bekräfta meddelandet på skärmen.
  - ➔ Onlinetjänsterna som är tillgängliga i ditt land visas.
- 5 Använd fjärrkontrollen för att navigera och att välja internetprogram.

Knapp	Åtgärd
▲▼◀▶	Navigera och välj en tjänst eller ett objekt.
OK	Bekräfta ett val.
↶	Gå tillbaka till en föregående sida, eller ta bort indatatext.
≡	Få åtkomst till alternativ relaterade till en aktuell aktivitet.
Alfanumeriska knappar	Indatatext (till exempel en e-postadress, URL-adress och lösenord).
TOP MENU	Återgå till hemskärmen för Smart TV.

Läs avsnittet **Ändra inställningar > Nätverk (Installation, Smart TV ...)** om du vill ta bort lösenord och cookie-filer från den här spelaren.

## Strömma multimedia via Miracast

Du kan använda spelaren till att strömma ljud och video till TV:n från en Miracast-certifierad enhet.

### Innan du börjar

- Aktivera Miracast på en Miracast-certifierad källenhet, som en smarttelefon eller en surfplatta (läs mer i tillhörande användarhandbok).

- 1 Tryck på **⬆**.
- 2 Välj **[Konfiguration] > [Nätverk] > [Miracast] > [På]**.
  - ➔ Miracast är aktiverat på spelaren.

- 3 Påbörja sökningen efter spelaren på Miracast-källenheten och välj sedan spelaren när sökningen är klar (mer information finns i källenhets användarhandbok).
  - Om det är första gången de 2 enheterna paras ihop visas ett meddelande på TV-skärmen. Godkänn ihopparringen vid uppmaning.
  - Om du vill avsluta ihopparringen trycker du på **■** på fjärrkontrollen.
- 4 Vänta tills medieinnehållet från källenheten visas på TV:n och välj sedan innehållet som du vill spela upp.
  - ➔ Ljud och video strömmas till TV:n via spelaren.
  - Om anslutningen inte kan upprättas eller medieinnehållet inte visas automatiskt väljer du **[Konfiguration] > [Nätverk] > [Miracast-roll] > [Gruppägare]** och upprepar stegen ovan.

### ☰ Kommentar

- Spelaren kan memorera upp till 10 Miracast-källenheter för hopparring.
- Spelaren kan bara ansluta till en Miracast-certifierad enhet åt gången.
- Vid Miracast-anslutning upphör Wi-Fi-anslutningen tillfälligt.

## Hyr onlinevideor


Hyr videor från onlinebutiker via den här spelaren.

### Vad du behöver

- En höghastighetsanslutning till internet till den här spelaren.
- En HDMI-anslutning mellan den här spelaren och TV:n.
- En USB-lagringsenhet med minst 8 GB minne.

## Kommentar

- Använd en tom USB-lagringsenhet. När du formaterar en USB-lagringsenhet raderas allt innehåll på enheten.
- Den här tjänsten är landsberoende.


- 1 Anslut den här spelaren till internet (se "Konfigurera ett nätverk").
- 2 Sätt i en tom USB-lagringsenhet i USB-porten på spelarens baksida.
- 3 Tryck på .
- 4 Välj **[Smart TV]** och tryck sedan på **OK**.  
↳ Onlinetjänsterna som är tillgängliga i ditt land visas.
- 5 Välj en videobutik och följ instruktionerna på skärmen för att hyra och att titta på en video.  
↳ Videon laddas ned till USB-lagringsenheten. Du kan titta på den nu eller när som helst inom uthyrningsperioden.  
↳ Du kan endast titta på den nedladdade videon på USB-lagringsenheten på den här spelaren.
- 6 Använd fjärrkontrollen till att spela upp och kontrollera videon.

## Använda ett USB-tangentbord eller mus

För att göra det enklare att använda internet kan du ansluta ett USB-tangentbord och/eller mus för att skriva text och navigera på internetsidor:

- 1 Anslut ett USB-tangentbord eller mus till USB-anslutningen på den bakre panelen på spelaren.
  - Om du ansluter perifera USB-enheter ska du ansluta en USB-hubb till den här spelaren så att flera USB-portar blir tillgängliga.
  - Du kan också ansluta ett USB-tangentbord eller en USB-mus trådlöst (se användarhandboken till den

trådlösa enheten om du vill ha mer information).


- 2 Använd tangentbordet för att skriva text, eller musen för att navigera på webbsidor.
  - Ändra språk för tangentbordet genom att trycka på  och välja **[Konfiguration]** > **[Preferenser]** > **[Tangentbordslayout]**.

## Kommentar


- Om en USB-hubb används med den här spelaren undviker du otillräcklig USB-kraft genom att inte överbelasta USB-hubben med många USB-enheter.

## Använda Philips EasyLink

Spelaren har funktioner för Philips EasyLink, som använder HDMI CEC-protokollet (Consumer Electronics Control). Du kan använda en enda fjärrkontroll för att styra EasyLink-kompatibla enheter som är anslutna via HDMI-kontakter. Philips garanterar inte 100 % interoperabilitet med alla HDMI CEC-enheter:

- 1 Anslut de HDMI CEC-kompatibla enheterna via HDMI, och aktivera HDMI CEC-funktionerna på TV:n och andra anslutna enheter (mer information finns i användarhandboken för TV:n eller de andra enheterna).
- 2 Tryck på .
- 3 Välj **[Konfiguration]** > **[EasyLink]**.
- 4 Välj **[På]** under alternativen: **[EasyLink]**, **[Enknappsuppspelning]** och **[Enknappsstandby]**.  
↳ EasyLink-funktionen är aktiverad.

### Spela upp med en knapptryckning

När en videoskiva ligger i skivfacket trycker du på  för att aktivera TV:n från standbyläge och spelar sedan en skiva.

### Enknappsstandby

När en ansluten enhet (till exempel TV:n) försätts i viloläge med dess egen fjärrkontroll, övergår spelaren automatiskt till viloläge.

# 3 Ändra inställningar

I det här avsnittet får du hjälp att ändra spelarens inställningar.



## Kommentar

- Du kan inte ändra ett menyalternativ som är nedtonat.
- Återgå till föregående meny genom att trycka på ↶. Stäng menyn genom att trycka på ⏻.

- **[Användare]:** Välj en anpassad bildinställning. Det här alternativet aktiveras endast när **[Användare]** under **[Bildinställningar]** är valt.
- **[Titta på 3D-video]:** Ställ in till 3D eller 2D när du spelar upp en Blu-ray 3D-skiva. Spelaren måste anslutas till en 3D-TV via HDMI.

## Kommentar

- Om du ändrar en inställning bör du kontrollera att TV:n stöder den nya inställningen.
- För inställningar som är relaterade till HDMI måste TV:n vara ansluten via HDMI.
- För kompositanslutning (via **VIDEO**-anslutningen) ska du välja en videoupplösning på 480i/576i eller 480p/576p under **[HDMI-video]** för att aktivera videoutgång.

## Ljud

- 1 Tryck på ⏻.
  - 2 Välj **[Konfiguration]** > **[Ljud]** för att få åtkomst till ljudinställningsalternativ.
- **[Nattläge]:** Välj tyst ljud eller ljud med fullständigt dynamikomfång. Med nattläget sänks volymen vid höga ljud och höjs vid svagare ljud, som tal.
  - **[Neo 6]:** Aktivera eller avaktivera en surroundljudseffekt som omvandlas från 2.0-kanalsljud.
  - **[HDMI-ljud]:** Ställ in ett HDMI-ljudformat när spelaren är ansluten via HDMI.
  - **[Digitalt ljud]:** Välj ett ljudformat för utgående ljud när spelaren är ansluten via en digital anslutning (**COAXIAL** eller **OPTICAL**).
  - **[PCM-nedsampling]:** Ställ in samplingsfrekvensen för PCM-ljudutgång när spelaren är ansluten via en digital anslutning (**COAXIAL** eller **OPTICAL**).
  - **[Kanaler]:** Välj 7.1-kanaligt ljud eller 2-kanaligt/5.1-kanaligt ljud enligt multikanalanslutningen.

## Bild

- 1 Tryck på ⏻.
  - 2 Välj **[Konfiguration]** > **[Video]** för att få åtkomst till videoinställningsalternativen.
- **[TV-skärm]:** Välj ett bildvisningsformat som passar TV-skärmen.
  - **[HDMI-video]:** Välj en HDMI-videoupplösning.
  - **[HDMI Deep Color]:** Visa färger med fler skiftningar och toner när videoinnehållet har spelats in med Deep Color; förutsatt att TV:n stöder den här funktionen.
  - **[Bildinställningar]:** Välj den mest optimala bildinställningen (drivs med CinemaPerfect HD).

- **[Högtalarinställning]:** Ställ in volymnivån och avstånd för varje högtalare för att få bästa möjliga surroundljud.


## Kommentar

- För inställningar som är relaterade till HDMI måste TV:n vara ansluten via HDMI.
- Nattläge är endast tillgängligt för Dolby-kodade DVD- och Blu-ray Disc-skivor.

## Nätverk (installation, Smart TV ...)

- 1 Tryck på .
- 2 Välj **[Konfiguration]** > **[Nätverk]** för att få åtkomst till nätverksinstallationsalternativ.
  - **[Nätverksinstallation]:** Påbörja en kabelbaserad eller trådlös installation för att få igång nätverket.
  - **[Visa nätverksinställningar]:** Visa nätverkets aktuella status.
  - **[Visa trådlösa inställningar]:** Visa aktuell Wi-Fi-status.
  - **[Rensa Smart TV-minne]:** Rensa Smart TV-läsarens historik (till exempel cookies).
  - **[Ge produkten ett namn]:** Byt namn på den här spelaren för identifiering i ett hemnätverk.
  - **[Miracast]:** Slå på eller stäng av Miracast.
  - **[Miracast-läsare]:** Sök efter Miracast-enheter.
  - **[Miracast-roll]:** Tvinga spelaren att bli gruppägare eller tilldela automatiskt en enhet rollen som gruppägare.
    - **[Auto]:** Rollen som gruppägare tilldelas automatiskt källenheten eller spelaren när anslutningen upprättas.
    - **[Gruppägare]:** Tvinga spelaren att bli gruppägare och låt den välja kanal för att upprätta anslutning med källenheten.

## Inställningar (språk, föräldrakontroll ...)

- 1 Tryck på .
- 2 Välj **[Konfiguration]** > **[Preferenser]** för att få åtkomst till inställningsalternativ.
  - **[Menyspråk]:** Välj menyspråk för skärmen.
  - **[Tangentbordslayout]:** Välj språk för ett anslutet tangentbord.
  - **[Ljud]:** Välj ljudspråk för video.
  - **[Textremсор]:** Välj textningsspråk för video.
  - **[Skivmeny]:** Välj menyspråk för videoskivor.
  - **[Föräldrakontroll]:** Begränsa åtkomsten till skivor som är kodade med åldersgränser. Ange "0000" för att få åtkomst till begränsningsalternativen. Om du vill spela alla skivor, oavsett klassificering, väljer du nivå "8".
  - **[Skärmsläckare]:** Aktivera eller avaktivera skärmsläckarläge. Om det är aktiverat övergår skärmen till viloläge efter 10 minuters inaktivitet (i exempelvis paus- eller stoppläge).
  - **[Auto Subtitle Shift]:** Aktivera eller avaktivera flyttning av undertext. Om funktionen är aktiverad ändras placeringen av undertexten automatiskt för att passa TV-skärmen (funktionen fungerar bara med några TV-apparater från Philips).
  - **[Ändra lösenord]:** Ange eller ändra ett lösenord för uppspelning av en begränsad skiva. Ange "0000" om du inte har ett lösenord eller om du har glömt lösenordet.
  - **[Teckenfönster]:** Ändra ljusstyrkan för spelarens teckenfönster.
  - **[Auto standby]:** Aktivera eller avaktivera automatisk standby. Om funktionen är aktiverad övergår spelaren till standbyläge efter 18 minuters inaktivitet (t.ex. i paus- eller stoppläge).
  - **[Snabb väckning]** Aktivera eller avaktivera spelaren så att den "vaknar" snabbare från standby. Om snabb väckning stängs av, används mindre ström i standby.

- **[VCD PBC]:**Visa eller hoppa över innehållsmenyn för VCD- och SVCD-skivor.

#### Kommentar


- Om ditt önskade språk inte är tillgängligt som skivspråk, ljud eller textning, kan du välja **[Övrigt]** från menyalternativen och ange en 4-siffrig språkkod, som finns på baksidan av den här användarhandboken.
- Om du väljer ett språk som inte är tillgängligt på en skiva, använder spelaren skivans standardspråk.

- **[Återställ standardinställningarna]:** Återställ spelaren till standardinställningarna från fabriken, förutom lösenordet och föräldrakontrollnivån.

#### Kommentar


- Det går inte att begränsa internetåtkomst för kommersiella BD-skivor.
- Innan du köper DivX-videor och spelar dem på spelaren ska du registrera spelaren på [www.divx.com](http://www.divx.com) med DivX VOD-koden.

## Avancerade alternativ (rensa minne ...)

- 1 Tryck på .
- 2 Välj **[Konfiguration]** > **[Avancerat]** för att få åtkomst till de avancerade inställningsalternativen.
  - **[BD-Live-säkerhet]:** Begränsa eller tillåt åtkomst till BD-Live (endast för icke-kommersiella, användarskapade BD-Live-skivor).
  - **[Downmix-läge]:** Kontrollera tvåkanaliga stereoljudutgångar.
  - **[Programvaruuppdatering]:** Välj att uppdatera programvara från ett nätverk eller från en USB-lagringsenhet.
  - **[Rensa minne]:** Ta bort föregående BD-Live-innehåll som hämtats till USB-lagringsenheten. En "BUDA"-mapp skapas automatiskt för att lagra hämtat BD-Live-innehåll.
  - **[DivX® VOD-kod]:** Visa DivX®-registreringskoden eller avregistreringskoden för den här spelaren.
  - **[Netflix ESN]:** Visa ESN (Electronic Serial Number) för den här spelaren.
  - **[Deactivation]:** ([avaktivera]) Avaktivera Netflix eller Vudu på den här spelaren.
  - **[Versionsinfo.]:** Visa programvaruversionen för den här spelaren.


## 4 Uppdatera programvara

Innan du uppdaterar programvaran på den här spelaren bör du kontrollera den aktuella programvaruversionen:

- Tryck på  och välj sedan **[Konfiguration]** > **[Avancerat]** > **[Versionsinfo.]** och tryck på OK.

---



### Uppdatera programvara via internet

- 1 Anslut spelaren till internet (se "Konfigurer ett nätverk").
- 2 Tryck på  och välj **[Konfiguration]**.
- 3 Välj **[Avancerat]** > **[Programvaruuppdatering]** > **[Nätverk]**.
  - ↳ Om ett uppgraderingsmedium hittas uppmanas du att starta uppdateringen.
- 4 Uppdatera programvaran genom att följa de instruktioner som visas på TV:n.
  - ↳ När uppdateringen är slutförd stängs spelaren automatiskt av och slås sedan på igen.

---

### Uppdatera programvara via USB

- 1 Sök efter den senaste programvaruversionen på [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).
  - Sök efter din modell och klicka på Programvara och drivrutiner.

- 2 Hämta programvaran till en USB-lagringsenhet.
  - ① Zippa upp filen och kontrollera att den uppzippade mappen kallas "UPG".
  - ② Placera UPG-mappen i rotkatalogen.
- 3 Anslut USB-lagringsenheten till -anslutningen (USB) på spelaren.
- 4 Tryck på  och välj **[Konfiguration]**.
- 5 Välj **[Avancerat]** > **[Programvaruuppdatering]** > **[USB]**.
  - ↳ Om ett uppgraderingsmedium hittas uppmanas du att starta uppdateringen.
- 6 Uppdatera programvaran genom att följa de instruktioner som visas på TV:n.
  - ↳ När uppdateringen är slutförd stängs spelaren automatiskt av och slås sedan på igen.



#### Var försiktig

- Stäng inte av strömmen och ta inte bort USB-lagringsenheten under uppdateringen eftersom det kan skada spelaren.

# 5 Specifikationer






## Kommentar

- Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande.

## Regionkod

Du kan spela upp skivor med följande regionkoder:

DVD	Blu-ray	Länder
 		Europa, Storbritannien

## Spelbara media

- BD-Video, BD 3D
- DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL (dubbla lager)
- VCD/SVCD
- Audio CD, CD-R/CD-RW, MP3-medier, WMA-medier, JPEG-filer
- DivX (Ultra)/DivX Plus HD media, MKV media
- USB-lagringsenhet

## Filbehållare

- Video: .avi, .divx, .mp4/m4v, .mkv, .asf/wmv, .mpg/mpeg, .m2ts
- Ljud: .aac/m4a, .mp3, .wma, .mka
- Bild: .jpg, .gif, .png

## Video

- Signalsystem: PAL/NTSC
- Kompositvideoutgång: 1 Vp-p (75 ohm)
- HDMI-utgång: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p/24 Hz, 4KX2K

## Ljud

- Tvåkanalig analog utgång
  - Främre ljud L + R: 2 Vrms (> 1 kohm)
- Analogt 7,1-kanalsljud
  - Främre ljud L + R: 2 Vrms (> 1 kohm)
  - Surroundljud L + R: 2 Vrms (> 1 kohm)
  - Centerljud L + R: 2 Vrms (> 1 kohm)
  - Subwooferljud: 1,15 Vrms (> 1 kohm)
  - Bakre ljud L + R: 2 Vrms (> 1 kohm)

- Digital utgång: 0,5 Vp-p (75 ohm)
  - Optisk, koaxial
- HDMI-utgång
- Samplingsfrekvens:
  - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
  - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Konstant bithastighet:
  - MP3: 112 kbit/s - 320 kbit/s
  - WMA: 48 kbit/s - 192 kbit/s

## USB

- Kompatibilitet: Hi-Speed USB (2.0)
- Klass som hanteras: USB-masslagringsklass
- Filsystem: FAT16, FAT32
- USB-port: 5V  $\pm$ , 500 mA (för varje port)
- Extra hårddiskenhet (en bärbar hårddiskenhet): en extern strömkälla kan behövas.

## Huvudenhet

- Strömförsörjning: 220–240 V~, 50/60 Hz
- Strömförbrukning: 20 W
- Strömförbrukning i standbyläge (snabb väckning avaktiverad): <0,15 W
- Mått (b x h x d): 435 x 42 x 230 (mm)
- Nettovikt: 1,51 kg

## Medföljande tillbehör

- Fjärrkontroll och batterier
- Nätsladd
- Användarhandbok
- Integrerad flerspråkig CD-ROM-användarhandbok (endast Kontinentaleuropa)

## Laserspecifikation:

- Lasertyp (diod): AlGaInN (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Våglängd: 405+7 nm/-7 nm (BD), 660+10 nm/-10 nm (DVD), 785+10/-10 nm (CD)
- Uteffekt: 1 mW (BD), 0,26 mW (DVD), 0,3 mW (CD)

## Driftstemperatur och luftfuktighet

- 0 till 45 °C, 5 till 90 % luftfuktighet för alla klimat.

## Förvaringstemperatur och luftfuktighet

- -40 till 70 °C, 5 till 95 %

### **Standbyinformation**

- Om produkten inte används på 18 minuter försätts den automatiskt i standbyläge eller standbyläge för nätverksanslutning.
- Energiförbrukningen i standbyläge eller standbyläge för nätverksanslutning är lägre än 0,5 W.



# 6 Felsökning



## Kommentar

- På typplattan på produktens baksida eller undersida finns information om identifiering och strömförsörjning.
- Innan du gör eller ändrar några anslutningar ser du till att alla enheter är bortkopplade från eluttaget.



## Varning

- Risk för elektriska stötar. Ta aldrig bort höljet från spelaren.

Försök aldrig reparera spelaren själv. Om du gör det gäller inte garantin.

Om du har problem med att använda den här spelaren kan du kontrollera följande innan du begär service. Om problemet kvarstår registrerar du spelaren och får support på [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

Om du kontaktar Philips behöver du ange spelarens modell- och serienummer. Modell- och serienumret finns på baksidan av spelaren. Skriv numren här:

Modellnummer \_\_\_\_\_

Serienr \_\_\_\_\_

## Huvudenhet

### Knapparna på spelaren fungerar inte.

- Koppla bort spelaren från strömförsörjningen i några minuter och återanslut den sedan.

## Bild

### Ingen bild.

- Kontrollera att rätt källa för spelaren har valts på TV:n.
- För den sammansatta anslutningen (via VIDEO-anslutningen) till TV:n på den här spelaren väljer du en videoupplösning på 480i/576i eller 480p/576p för att aktivera videoutgång (tryck på och väljer [Konfiguration] > [Video] > [HDMI-video]).

### Det visas ingen bild vid HDMI-anslutning.

- Kontrollera att det inte är fel på HDMI-kabeln. Om det är fel på den byter du ut den mot en ny HDMI-kabel.
- Tryck på på fjärrkontrollen och sedan på 731 (numeriska knappar) för att återställa bildskärmen. Eller vänta i 10 sekunder tills den automatiska återställningen sker.
- Om spelaren är ansluten till en obehörig visningsenhet med en HDMI-kabel kanske ljud-/videosignalen inte fungerar.

### Skivan spelas inte upp i HD-video.

- Se till att skivan innehåller HD-video.
- Se till att TV:n har funktioner för HD-video.

## Ljud

### Inget ljud från TV:n.

- Kontrollera att ljudkablarna är anslutna till ljudingången på TV:n.
- Kontrollera att rätt källa för spelaren har valts på TV:n.

### Inget ljud från högtalarna i den externa ljudenheten (hemmabio eller förstärkare).

- Kontrollera att ljudkablarna är anslutna till ljudingången på ljudenheten.
- Ställ in rätt ljudingångskälla på den externa ljudenheten.

### Inget 7.1-kanalsljud (eller 5.1) från ljudsystemets högtalare.

- Välja rätt ljud för flerkanalanslutningen: tryck på och välj [Konfiguration] > [Ljud] > [Channels].
- Se till att skivan innehåller 7.1-kanalsljud (eller 5.1).
- Se till att ljudenheten kan hantera 7.1-kanalsljud (eller 5.1).
- Kontrollera att det går att använda ljudformatet med skivan och den anslutna ljudenheten (förstärkare/mottagare).
- För uppspelning av videofiler med DTS-multikanalsljud från USB eller DLNA kan bara 2-kanalsljud höras från multikanalsanslutningen.

### Det hörs inget ljud vid HDMI-anslutning.

- Det kanske inte hörs något ljud från HDMI-utgången om den anslutna enheten inte är HDCP-kompatibel eller endast är DVI-kompatibel.

### Inget sekundärt ljud för bild-i-bild-funktioner.

- När du väljer **[Bitstream]** under menyn **[HDMI-ljud]** eller **[Digitalt ljud]** tystas interaktivt ljud som sekundärt ljud för bild-i-bild-funktioner. Avmarkera **[Bitstream]**.

---

## Miracast

### Det går inte att spela upp eller strömma onlinevideor via Miracast.

- Se till att Miracast är aktiverat på Miracast-källanheten (se användarhandboken till källanheten).
- Se till att Miracast är aktiverat på spelaren (se "Använda Blu-Ray Disc-skivan/DVD-spelaren" > "Strömma multimedia via Miracast").
- Se till att det finns funktioner för att spela upp internetvideor på Miracast-källanheten samtidigt som du strömmar från Miracast till en till extern spelare (se användarhandboken till källanheten).

---

## Spela upp

### Det går inte att spela upp en skiva.

- Rengör skivan.
- Se till att skivan sitter i ordentligt.
- Kontrollera att spelaren stöder skivan. Se "Specifikationer".
- Kontrollera att produkten har funktioner för regionkoden för DVD- eller BD-skivan.
- För DVD±RW- och DVD±R-skivor: kontrollera att skivan är färdigställd.

### Det går inte att spela DivX-videofiler.

- Kontrollera att DivX-videofilen är komplett.
- Kontrollera att videofilnamnstillägget är korrekt.
- Om du vill spela DivX DRM-skyddade filer från en USB-lagringsenhet eller ett nätverk ska du ansluta spelaren till en TV via HDMI.

### DivX-textning visas inte på rätt sätt.

- Kontrollera att undertextfilen har samma namn som DivX-videofilen.
- Kontrollera att textfilen har ett filnamnstillägg som stöds av spelaren (.srt, .sub, .txt, .ssa eller .smi).

### Det går inte att läsa innehållet på en USB-lagringsenhet.

- Kontrollera att formatet på USB-lagringsenheten är kompatibelt med spelaren.
- Kontrollera att filsystemet på USB-lagringsenheten stöds av spelaren.
- För en USB-HDD (en bärbar hårddiskenhet) kan en extern strömkälla behövas.

### No entry (Ingen inmatning) eller tecknet x visas på TV:n.

- Åtgärden kan inte utföras.

### Det verkar inte som om EasyLink-funktionen fungerar.

- Kontrollera att spelaren är ansluten till en EasyLink-TV från Philips, och att EasyLink-alternativet är aktiverat (se Använda Blu-Ray Disc-/DVD-spelaren > Använda Philips EasyLink).

### Jag kommer inte åt BD-Live-funktionerna.

- Kontrollera att spelaren är ansluten till nätverket (se Använda Blu-Ray Disc-/DVD-spelaren > Konfigurera ett nätverk).
- Kontrollera att nätverksinstallationen är slutförd (se Använda Blu-Ray Disc-/DVD-spelaren > Konfigurera ett nätverk).
- Kontrollera att Blu-Ray-skivan stöder BD-Live funktioner.
- Frigör minne för lagring (se Ändra inställningar > Avancerade alternativ (BD-Live-säkerhet, frigöra minne ...)).

### Det går inte att ladda ned video från en onlinevideobutik.

- Kontrollera att spelaren är ansluten till nätverket (se "Använda Blu-Ray Disc-/DVD-spelaren" > "Konfigurera ett nätverk").

- Kontrollera att spelaren är ansluten till TV:n via en HDMI-kabel.
- Kontrollera att du har betalt för video, och att uthyrningsperioden inte gått ut.

---

## Nätverk

### Trådlöst nätverk hittades inte eller är förvrängt.

- Kontrollera att nätverket är korrekt anslutet (se Använda Blu-Ray Disc-/DVD-spelaren > Konfigurera ett nätverk).
- Kontrollera att nätverksinstallationen är slutförd (se Använda Blu-Ray Disc-/DVD-spelaren > Konfigurera ett nätverk).
- Kontrollera att det trådlösa nätverket inte störs av mikrovågsugnar, DECT-telefoner eller andra närbelägna WiFi-enheter.
- Om det trådlösa nätverket inte fungerar som det ska kan du försöka konfigurera med nätverkskabel (se Använda Blu-Ray Disc-/DVD-spelaren > Konfigurera ett nätverk).

### Smart TV fungerar inte.

- Kontrollera att nätverket är korrekt anslutet (se Använda Blu-Ray Disc-/DVD-spelaren > Konfigurera ett nätverk).
- Kontrollera att nätverksinstallationen är slutförd (se Använda Blu-Ray Disc-/DVD-spelaren > Konfigurera ett nätverk).
- Kontrollera routeranslutningen (se användarhandboken för routern).

### Det går långsamt att bläddra i datorn och Smart TV.

- Se i användarhandboken till din trådlösa router om du vill ha mer information om räckvidd inomhus, överföringshastighet och andra faktorer som påverkar signalkvaliteten.
- Routern måste ha en höghastighetsanslutning till internet.

---

## 3D-video

### Kan inte se 3D-effekter

- Kontrollera att 3D är aktiverat (se Använda Blu-Ray Disc-/DVD-spelaren > Spela upp en Blu-ray 3D-video).
- Kontrollera att den skivtitel som spelas är Blu-ray 3D-kompatibel.
- Kontrollera att TV:n är 3D- och HDMI-kompatibel, och att TV:n är inställd på 3D-läge (läs i TV:ns användarhandbok).
- Kontrollera att 3D-glasögonen är aktiverade (läs i TV:ns användarhandbok).

# 7 Säkerhet och viktig information

Läs igenom och se till att du förstår alla instruktioner innan du använder den här Blu-Ray Disc/DVD-spelaren. Garantin gäller inte om skador som beror på att instruktionerna inte har följts uppstår.

---

## Säkerhet

### Risk för elektriska stötar eller brand!

- Utsätt varken produkten eller tillbehören för regn eller vatten. Placera aldrig behållare med vätska, t.ex. vaser, i närheten av produkten. Om vätska spills på produkten ska du omedelbart koppla bort den från elnätet. Kontakta Philips kundtjänst så att produkten kan kontrolleras före användning.
- Placera varken produkten eller tillbehören i närheten av öppen eld eller andra värmekällor, inklusive direkt solljus.
- För aldrig in föremål i produktens ventilationshål eller de andra öppningarna.
- Om nätkontakten eller ett kontaktdon används som fränkopplingsenhet ska den vara lätt att komma åt.
- Utsätt inte batterierna (batteripaket eller installerade batterier) för stark hetta som solsken, eld eller liknande.
- Dra ur nätsladden före åskväder.
- När du drar ur nätkabeln ska du alltid hålla i kontakten, aldrig i sladden.

### Risk för kortslutning eller brand!

- Innan du ansluter produkten till nätuttaget måste du kontrollera att spänningseffekten motsvarar det värde som anges på produktens baksida. Sätt aldrig i produktens kontakt i nätuttaget om spänningen inte stämmer.

### Risk för personskada eller skada på produkten!

- Synlig och osynlig laserstrålning om enheten är öppen. Utsätt dig inte för strålen.
- Vidrör inte den optiska linsen inuti skivfacket.
- Placera aldrig produkten eller andra föremål på nätsladdar eller annan elektrisk utrustning.
- Om produkten transporteras i temperaturer under 5 °C packar du upp produkten och väntar tills den har rumstemperatur innan du ansluter den till elnätet.

### Risk för överhettning!

- Installera aldrig den här produkten i ett trångt utrymme. Lämna ett utrymme på minst 10 cm runt hela produkten för att sörga för god ventilation. Se till att gardiner och andra föremål inte täcker produktens ventilationshål.

### Risk för kontaminering!

- Blanda inte batterier (t.ex. gamla och nya eller kol och alkaliska).
- Ta ut batterierna om de är urladdade eller om fjärrkontrollen inte ska användas under en längre period.
- Batterier innehåller kemiska substanser och bör därför kasseras på lämpligt sätt.

### Varning! Barn kan svälja batterierna!

- Produkten/fjärrkontrollen kan innehålla ett myntformat batteri som kan sväljas av misstag.
- Förvara alltid batteriet utom räckhåll för barn!

### Symbol för klass II-utrustning:



Symbolen anger att produkten är utrustad med dubbelt isoleringssystem.



## 3D-hälsovarning

- Om du eller någon i din familj har epilepsi eller är ljuskänslig, bör du rådfråga sjukvårdspersonal innan du utsätter dig för blinkande ljuskällor, snabba bildsekvenser och 3D-visning.
- För att undvika obehag som yrsel, huvudvärk och desorientering rekommenderar vi att du inte tittar på 3D under längre perioder. Om du upplever något obehag bör du sluta att titta på 3D och inte börja med någon potentiellt riskfull aktivitet (till exempel köra bil) förrän symptomen har försvunnit. Om symptomen kvarstår bör du inte titta på 3D igen, utan att först ha rådfrågat sjukvårdspersonal.
- Föräldrar bör övervaka sina barn när de tittar på 3D så att de inte upplever något av ovanstående obehag. 3D-tittande rekommenderas inte för barn under 6 år eftersom deras syn inte är fullt utvecklad ännu.

## Ta hand om produkten

- För inte in andra föremål än skivor i skivfacket.
- För inte in skeva eller trasiga skivor i skivfacket.
- Ta bort skivor från skivfacket om du inte ska använda produkten på länge.
- Använd endast mikrofibertrasor för att rengöra produkten.

## Ta hand om miljön



Produkten är utvecklad och tillverkad av högkvalitativa material och komponenter som både kan återvinnas och återanvändas.



När den här symbolen med en överkryssad papperskorg visas på produkten innebär det att produkten omfattas av det europeiska direktivet 2002/96/EG. Ta reda på var du kan hitta närmaste återvinningsstation för elektriska och elektroniska produkter.

Följ den lokala lagstiftningen och släng inte dina gamla produkter i det vanliga hushållsavfallet. Genom att kassera dina gamla produkter på rätt sätt kan du bidra till att minska eventuella negativa effekter på miljö och hälsa.



Produkten innehåller batterier som följer EU-direktivet 2006/66/EC och den kan inte kasseras med normalt hushållsavfall.

Ta reda på de lokala reglerna om separat insamling av batterier eftersom korrekt kassering bidrar till att minska negativ påverkan på miljö och hälsa.

# CE 0560

Användning av den här produkten överensstämmer med EU:s förordningar om radiostörningar. Philips Consumer Lifestyle deklarerar härmed att produkterna uppfyller alla viktiga krav och andra relevanta villkor i direktivet 1999/5/EG. En kopia av EG-försäkran om överensstämmelse finns tillgänglig i PDF-versionen (Portable Document Format) av användarhandboken på [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

---

# Copyright



**Be responsible  
Respect copyrights**

Den här produkten är försedd med kopieringsskyddsteknik som skyddas med USA-patent och andra immateriella rättigheter som tillhör Rovi Corporation. Bakåtkompilering och isärmontering är inte tillåtet.

## Programvara med öppen källkod

Philips Electronics Singapore erbjuder sig härmed att, på begäran, leverera en kopia av den fullständiga motsvarande källkoden för de copyrightskyddade programvarupaket med öppen källkod som används i den här produkten som leveransen gäller enligt respektive licens. Det här erbjudandet gäller upp till tre år efter produktköpet för alla som tagit emot den här informationen. För att få tillgång till källkoden skriver du en förfrågan på engelska och inkluderar namnet på produkttypen. Skicka sedan din förfrågan till [open.source@philips.com](mailto:open.source@philips.com). Om du inte vill använda e-post eller om du inte får någon beställningsbekräftelse inom två veckor efter att du har skickat ett e-postmeddelande till den här e-postadressen kan du skriva på engelska till Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands. Om du inte får någon bekräftelse på ditt brev inom rimlig tid kan du skicka ett e-postmeddelande till adressen ovan. Texterna i licenserna och tillkännagivandena för programvara med öppen källkod i den här produkten finns på ett separat produktblad.

Den här produkten innehåller privatägd teknologi som används med licens från Verance Corporation och skyddas av det amerikanska patentet 7 369 677 samt andra amerikanska och internationella patent som beviljats eller söks, liksom upphovsrätt och skydd av affärshemligheter för vissa delar av sådan teknologi. Cinavia är ett varumärke som ägs av Verance Corporation. Upphovsrätt 2004-2010 Verance Corporation. Alla rättigheter

förbehålls Verance. Bakåtkompilering eller demontering är förbjuden.

## Meddelande från Cinavia

Den här produkten utnyttjar Cinavia-teknologi för att begränsa användningen av otillåtna kopior av vissa kommersiellt producerade filmer och videor och deras soundtrack. Vid upptäckten av ett olovligt utnyttjande av en otillåten kopia kommer ett meddelande att visas och uppspelningen eller kopieringen avbryts.

Mer information om Cinasias teknologi hittar du på Cinasias konsumentinformationscenter på nätet på adressen: <http://www.cinavia.com>. För ytterligare information om Cinavia via post, skicka ett kort med din postadress till: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.



'Blu-ray™', 'Blu-ray Disc™', 'Blu-ray Disc™', 'Blu-ray 3D™' and 'Blu-ray 3D™' logo are the trademarks of Blu-ray Disc Association.



HDMI, and HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI licensing LLC in the United States and other countries.



The Wi-Fi CERTIFIED Logo is a certification mark of the Wi-Fi Alliance.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



**ABOUT DIVX VIDEO:** DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit [divx.com](http://divx.com) for more information and software tools to convert your files into DivX videos.

**ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND:** This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to [vod.divx.com](http://vod.divx.com) for more information on how to complete your registration.

DivX Certified® to play DivX® and DivX Plus® HD (H.264/MKV) video up to 1080p HD including premium content.

DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS-HD Master Audio is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



**BONUSVIEW™**

'BD LIVE™' and 'BONUSVIEW™' are trademarks of Blu-ray Disc Association.



'DVD Video' is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation.



Oracle and Java are registered trademarks of Oracle and/or its affiliates. Other names may be trademarks of their respective owners.

## Language Code

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerbaidjani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kinhiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limbungan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slavc; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
Česky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Turkmen	8475
Ελληνικά	6976	Navaho; Navajo	7886	Twí	8487
Faroese	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Gallegh	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrwatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		



## EUROPEAN DECLARATION OF CONFORMITY

(DECLARATION DE CONFORMITE CE)

We, PHILIPS CONSUMER LIFESTYLE B.V.

(Company name / Nom de l'entreprise)

TUSSENDIEPEN 4, 9206 AD DRACHTEN, THE NETHERLANDS

(address / adresse)

declare under our responsibility that the product(s) BDP7750/05, BDP7750/12

(déclarons sous notre propre responsabilité que le(s) produit(s))

Philips

(brand name, nom de la marque)

(Type version or model, référence ou modèle)

Blu-ray Disc/DVD Player

(product description, description du produit)

to which this declaration relates is in conformity with the following harmonized standards:

(auquel cette déclaration se rapporte, est conforme aux normes harmonisées suivantes)

EN60065:2002+A1:2006+A11:2008+A2:2010+A12:2011  
EN55013:2001+A1:2003+A2:2006  
EN55020:2007+A11:2011, EN55022:2010, EN55024:2010  
EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, EN61000-3-3:2008  
EN62311:2008  
EN50564: 2011  
EN50581:2012  
EN300328 V1.8.1:2006, EN301489-1 V1.9.2:2011, EN301489-17 V2.2.1:2012

following the provisions of :

(conformément aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes de:)

1999/5/EC  
2006/95/EC  
2004/108/EC  
2011/65/EU  
2009/125/EC -- EC/1275/2008, EU/801/2013, EC/278/2009

And are produced under a quality scheme at least in conformity with ISO 9001 or CENELEC Permanent Documents

(Et sont fabriqués conformément à une qualité au moins conforme à la norme ISO 9001 ou aux Documents Permanents CENELEC)

Only for Medical Devices and R&TTE products:

The Notified Body: Telefication/CE0560

(L'Organisme Notifié) (Name and number/ nom et numéro)

performed: Expert Opinion

(a effectué) (description of intervention / description de l'intervention)

and issued the certificate: 13214138/AA/01

(et a délivré le certificat) (certificate number / numéro du certificat)

Remarks:



Drachten, 05-nov-14

(place, date / lieu, date)

A. Speelman, CL Compliance Manager

(signature, name and function / signature, nom et fonction)



Specifications are subject to change without notice  
© 2014 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved.  
Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. or their respective owners.

BDP7750\_12\_UM\_V4.0

