

How to... for Internal IDE Drives

EN	Install Guide	3+32
DE	Installationsanleitung	3+33
FR	Guide d'installation	3+34
IT	Guida d'installazione	3+35
NL	Installatiegids	3+36
ES	Guía de instalación	13+37
PT	Guia de Instalação	13+38
TR	Kurulum Kılavuzu	13+39
PL	Instrukcja montażu	13+40
SV	Installationsguide	13+41
SC	安裝指南	23+42
RU	Инструкция по инсталляции	23+44
DK	Installationsvejledning	23+45
TC	安裝指南	23+46



PHILIPS



How to install?

Einbau des Laufwerks

Comment installer?

Come installare

Hoe installeren?

EN

Please refer to your PC manual or contact your local dealer for more information.

DE

Weitere Informationen finden Sie im PC-Handbuch bzw. können Sie bei Ihrem Händler erfragen.

FR

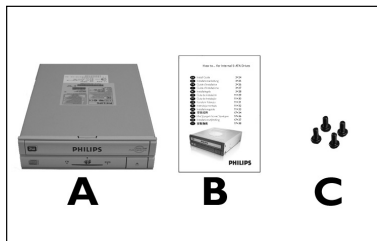
Pour plus d'informations, reportez-vous au mode d'emploi de l'ordinateur ou contactez votre revendeur.

IT

Fare riferimento al manuale del PC o contattare il proprio rivenditore locale per ulteriori informazioni.

NL

Zie de handleiding bij uw PC of neem contact op met uw lokale leverancier voor meer informatie.



EN This can be found in the box:

A: Your new drive

B: This manual

C: 4 screws in a small bag

DE Verpackungsinhalt:

A: Ein neues Laufwerk

B: Dieses Handbuch

C: 4 Schrauben in einem kleinen Beutel

FR Le coffret d'emballage contient les éléments suivants :

A: Votre nouveau lecteur

B: Ce mode d'emploi

C: 4 vis dans un petit sachet

IT Contenuto della confezione:

A: La nuova unità

B: Questo manuale

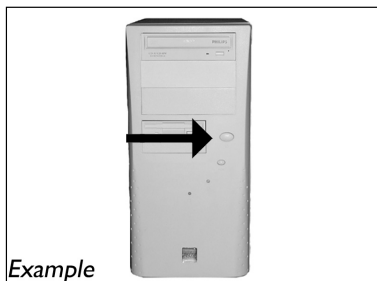
C: 4 viti in un sacchetto piccolo

NL Dit zit er in de doos:

A: Uw nieuwe station

B: Deze handleiding

C: 4 schroeven in een zakje



Example

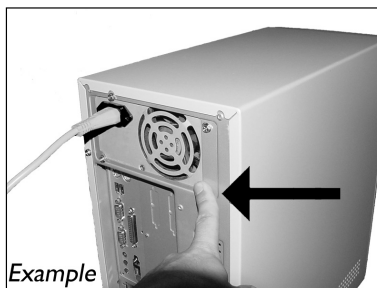
EN Switch your computer off.

DE Schalten Sie Ihren Computer aus.

FR Éteignez l'ordinateur.

IT Spegnere il computer.

NL Zet de computer uit.



Example

EN Touch an unpainted metal part (eg. your heating or an unpainted part of your computer case).
➤ This will avoid any damage to your computer by electrostatic discharge.

DE Berühren Sie ein unlackiertes Metallteil (z.B. Ihre Heizung oder ein unlackiertes Teil Ihres Computergehäuses).

➤ Das verhindert Schäden an Ihrem Computer aufgrund von elektrostatischer Entladung.

FR Touchez une partie métallique non peinte (p. ex. un radiateur ou une partie non peinte du boîtier de l'ordinateur).

➤ Ce contact permettra d'éviter tout endommagement de l'ordinateur par décharge d'électricité statique.

IT Toccare un elemento di metallo non verniciato (p.es. l'elemento riscaldante o uno non verniciato del case del computer).

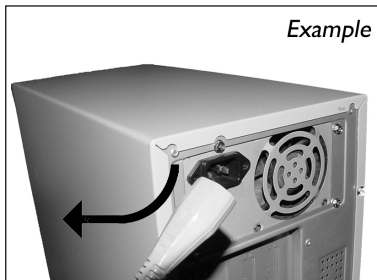
➤ In questo modo si eviteranno danni al computer dovuti a scariche elettrostatiche.

NL Raak een ongelakt metaal object aan (b.v. de verwarming of een ongelakt deel van de computer-behuizing).

➤ Op deze manier voorkomt u dat de computer beschadigd raakt als gevolg van elektrostatische ontlading.

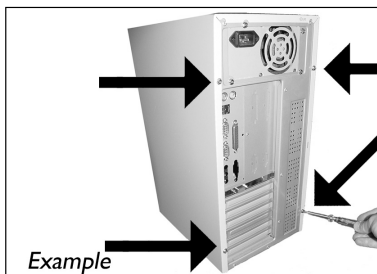
4

- EN** Disconnect the power cable from the PC.
- DE** Ziehen Sie das Netzkabel vom Computer ab.
- FR** Débranchez le câble d'alimentation de l'ordinateur.
- IT** Disconnettere il cavo di alimentazione dal PC.
- NL** Trek de netstekker uit de PC.



5

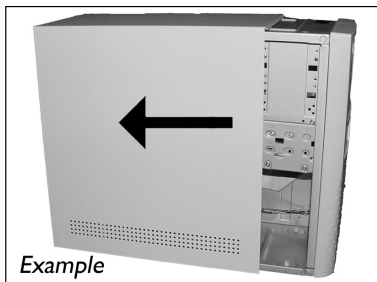
- EN** Open your computer. You may have to unleash screws which are mostly located at the back of your computer.
► See your computer manual for more details.
- DE** Öffnen Sie Ihren Computer. Eventuell müssen Sie hierzu Schrauben herausdrehen, die sich meistens an der Rückseite Ihres Computers befinden.
► Weitere Informationen hierzu finden Sie in Ihrem Computerhandbuch.
- FR** Ouvrez l'ordinateur. Pour cela, il peut être nécessaire de desserrer une ou plusieurs vis à l'arrière de l'ordinateur.
► Pour plus de détail, reportez-vous au mode d'emploi de l'ordinateur.

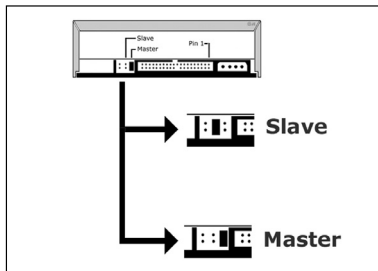


- IT** Aprire il computer. È possibile che si dovranno svitare delle viti che in genere si trovano sul pannello posteriore del computer.
► Per ulteriori informazioni fare riferimento al manuale del computer.
- NL** Maak uw computer open. Meestal moet u de schroeven aan de achterkant van uw computer losschroeven.
► Raadpleeg de handleiding van uw PC voor details over het openen van de PC.

6

- EN** Take off the cover of the computer.
- DE** Nehmen Sie die Abdeckung des Computers ab.
- FR** Retirez le capot de l'ordinateur.
- IT** Togliere il coperchio del computer.
- NL** Verwijder de kast van de computer.





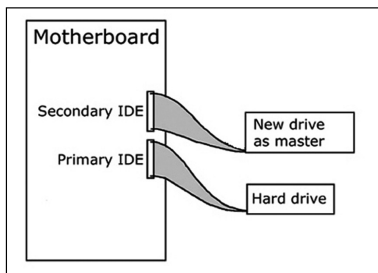
EN If you replace a drive, take it out and check which setting it has ("Master" or "Slave"). Remember this setting and go to step 10.

DE Wenn Sie ein Laufwerk ersetzen, bauen Sie es aus und überprüfen Sie seine Einstellung ("Master" oder "Slave"). Merken Sie sich diese Einstellung und gehen Sie zu Schritt 10.

FR Si vous remplacez un lecteur, sortez-le et vérifiez ses réglages ("Maître" ("Master") ou "Esclave" ("Slave")). Notez ces réglages et passez à l'étape 10.

IT In caso di sostituzione di un'unità, estrarla e verificare le impostazioni ("Master" o "Slave"). Annotare l'impostazione e andare al punto 10.

NL Als u een station gaat vervangen moet u hem verwijderen en kijken welke instelling het had ("Master" of "Slave"). Onthoud deze instelling en ga naar stap 10.



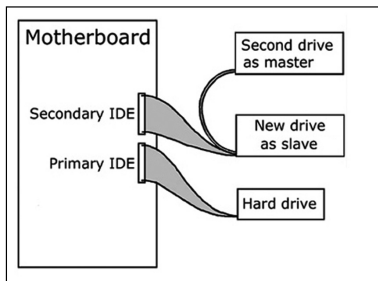
EN If you have no drive installed, remember "Master" and go to step 10.

DE Wenn noch kein Laufwerk installiert ist, merken Sie sich "Master" und gehen Sie zu Schritt 10.

FR Si aucun lecteur n'est encore installé, notez "Maître" ("Master") et passez à l'étape 10.

IT Se non è installata alcuna unità, annotare l'impostazione "Master" e andare al punto 10.

NL Als er geen station geïnstalleerd is, moet u "Master" onthouden en naar stap 10 gaan.



EN If you add a drive, check the drive has which remains in the PC ("Master" or "Slave", see step 11), remember the OTHER setting.

DE Wenn Sie ein Laufwerk hinzufügen, überprüfen Sie die Einstellung des bereits vorhandenen Laufwerks im PC ("Master" oder "Slave", siehe auch Schritt 11) und merken Sie sich die ANDERE Einstellung.

FR Si vous ajoutez un lecteur, vérifiez les réglages du lecteur qui se trouve dans l'ordinateur ("Maître" ("Master") ou "Esclave" ("Slave"), voir l'étape 11) et notez l'AUTRE réglage.

IT In caso di integrazione di un'unità, controllare l'impostazione dell'unità che resta nel PC ("Master" o "Slave", vedere il punto 11) e annotare l'ALTRA impostazione.

NL Als u een station toevoegt, moet u het station controleren dat in de PC blijft ("Master" of "Slave", zie stap 11), onthoud de ANDERE instelling.

10

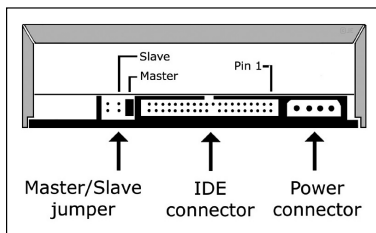
EN These are the connections (on the back of your drive) you will have to use for connecting the drive to the computer.

DE Das sind die Anschlüsse (an der Rückseite Ihres Laufwerks), die Sie für den Anschluss Ihres Laufwerks an den Computer verwenden müssen.

FR Ce sont les connecteurs (à l'arrière de votre appareil) que vous devrez utiliser pour raccorder l'unité à l'ordinateur.

IT Queste sono le connessioni (sul retro dell'unità) che dovranno essere utilizzate per collegare l'unità al computer.

NL Dit zijn de aansluitingen (op de achterkant van het station) die u gebruikt om het station op de computer aan te sluiten.



11

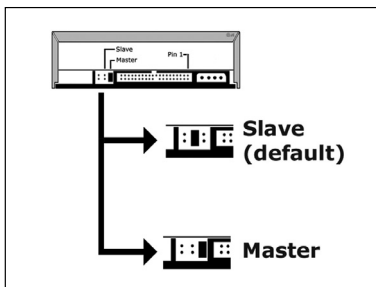
EN Choose "Master" or "Slave" for the jumper, as seen in steps 7, 8 or 9.

DE Wählen Sie "Master" oder "Slave" für den Jumper, wie in den Schritten 7, 8 oder 9 gezeigt.

FR Choisissez le réglage "Maître" ("Master") ou "Esclave" ("Slave") avec le cavalier, selon ce qui a été défini aux étapes 7, 8 ou 9.

IT Scegliere "Master" o "Slave" per il ponticello, come indicato nei punti 7, 8 o 9.

NL Kies "Master" of "Slave" voor de jumper, zoals te zien in stap 7, 8 of 9.



12

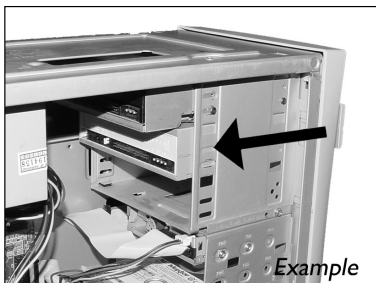
EN Put the drive into your computer.

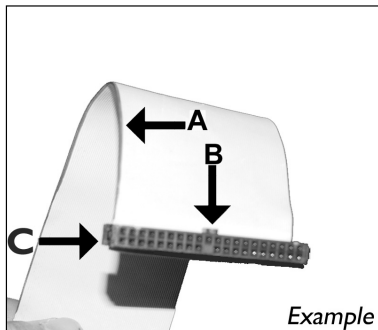
DE Schieben Sie das Laufwerk in Ihren Computer.

FR Montez l'appareil dans l'ordinateur.

IT Mettere l'unità nel computer.

NL Schuif het station in uw computer.





IT Individuare il cavo IDE, che potrebbe mostrare questi segni distintivi:

NL Zoek de IDE-kabel die lijkt op dit voorbeeld:

EN Find the IDE-cable which may look like this example:

A: Coloured line.

B: Notch and closed hole.

C: Pin1.

DE Suchen Sie das IDE-Kabel, das möglicherweise wie in diesem Beispiel aussieht:

A: Farbige Leitung.

B: Kerbe und geschlossenes Loch.

C: Pin1.

FR Identifiez le câble IDE. Celui-ci doit ressembler à celui présenté dans l'illustration :

A: Ligne de couleur

B: Encoche et trou bouché

C: Broche 1

A: Linea colorata.

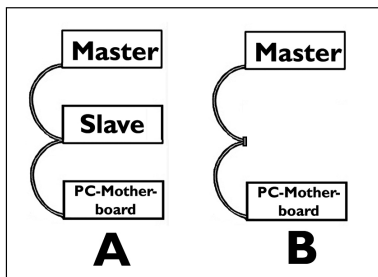
B: Tacca e foro chiuso.

C: Piedino 1.

A: Gekleurde lijn.

B: Nokje plus ontbrekend gat.

C: Pin 1.



IT Collegare il cavo IDE come per A (2 dispositivi) o B (solo 1 dispositivo). Non scegliere 2 dispositivi "Master" o "Slave" per lo stesso cavo.

NL Sluit de IDE-kabel aan zoals bij A (2 apparaten) of B (slechts 1 apparaat). Kies geen 2 "Master"- of 2 "Slave"-apparaten op 1 kabel.

EN Connect the IDE cable like in A (2 devices) or B (only 1 device).

Do not choose 2 "Master" or 2 "Slave" devices on 1 cable.

DE Schließen Sie das IDE-Kabel wie in A (2 Geräte) oder B (nur 1 Gerät) an. Wählen Sie keine 2 "Master"- oder 2 "Slave"-Geräte an einem Kabel.

FR Raccordez le câble IDE comme dans A (deux lecteurs) ou dans B (un seul lecteur). Faites en sorte qu'il n'y ait pas 2 "Maîtres" ("Master") ou 2 "Esclaves" ("Slave") sur 1 câble.

15

EN Connect the IDE cable

- A: Coloured line.
B: Notch and closed hole.
C: Pin1.

DE Schließen Sie das IDE-Kabel an.

- A: Farbige Leitung.
B: Kerbe und geschlossenes Loch.
C: Pin1.

FR Raccordez le câble IDE

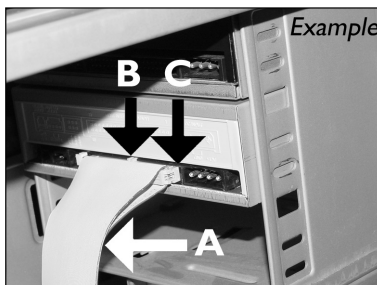
- A: Ligne de couleur
B: Encoche et trou bouché
C: Broche 1

IT Collegare il cavo IDE

- A: Linea colorata.
B: Tacca e foro chiuso.
C: Piedino 1.

NL De IDE-kabel aansluiten

- A: Gekleurde lijn.
B: Nokje plus ontbrekend gat.
C: Pin 1.



16

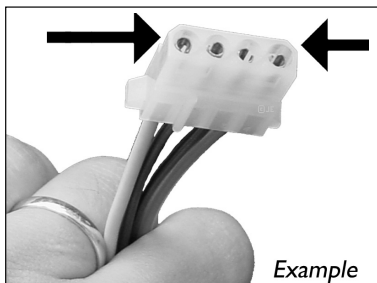
EN Find a free power cable like this example. Please note the edges of the connector.

DE Suchen Sie ein freies Stromversorgungskabel, das häufig wie in diesem Beispiel gezeigt aussieht. Die Kanten des Anschlusses sind abgerundet.

FR Recherchez un câble d'alimentation disponible, comme dans cet exemple. Notez la position des bords du connecteur.

IT Individuare un cavo di alimentazione disponibile, come quello nell'esempio. Notare i bordi del connettore.

NL Zoek een vrije stroomkabel, zoals die in de afbeelding. Let op de afgeschuinde hoekjes van de stekker.



17

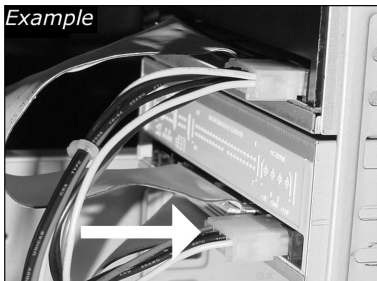
EN Connect the power cable into your drive (the edges from step 16 will be on top).

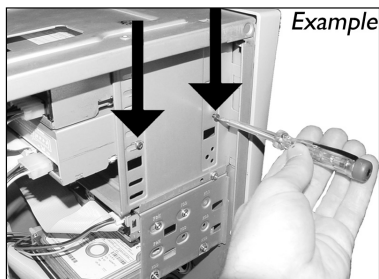
DE Schließen Sie das Netzkabel am Laufwerk an (die Kanten von Schritt 16 sind oben).

FR Raccordez le câble d'alimentation au lecteur (les bords à partir de l'étape 16 sont au-dessus).

IT Collegare il cavo di alimentazione all'unità (i bordi indicati nel punto 16 saranno in alto).

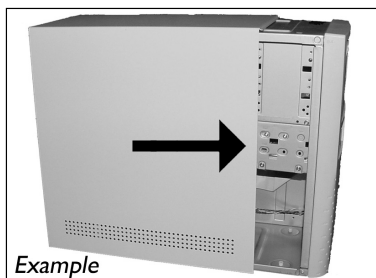
NL Sluit het stroom snoer aan op uw station (de randen van stap 16 bevinden zich aan de bovenkant).





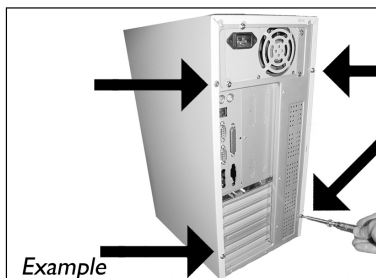
- EN** Secure the drive with the screws (if possible on both sides).
- DE** Befestigen Sie das Laufwerk mit den Schrauben (wenn möglich an beiden Seiten).
- FR** Fixez l'appareil à l'aide des vis (si possible des deux côtés).
- IT** Fissare l'unità con le viti (se possibile su entrambi i lati).
- NL** Schroef het station vast (zo mogelijk aan beide zijden).

18



- EN** Put the cover you took off in step 5 back on.
- DE** Setzen Sie die in Schritt 5 abgenommene Abdeckung wieder auf.
- FR** Remplacez le capot que vous avez retiré à l'étape 5.
- IT** Rimettere il coperchio tolto al punto 5.
- NL** Plaats de in stap 5 verwijderde kast weer terug.

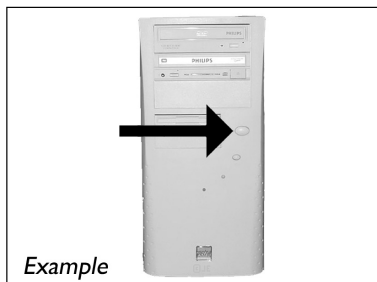
19



- EN** Put the screws (if there were any) back in and reconnect the cables.
- DE** Schrauben Sie die Schrauben (sofern welche vorhanden waren) wieder ein und schließen Sie die Kabel wieder an.
- FR** Resserrez la ou les vis, le cas échéant, et rebranchez les câbles.
- IT** Riavvitare le viti (se presenti) e ricollegare i cavi.
- NL** Plaats de schroeven terug (als die er waren) en sluit de kabels weer aan.

20

- EN** Restart your computer.
- DE** Starten Sie Ihren Computer neu.
- FR** Allumez l'ordinateur.
- IT** Riavviare il computer.
- NL** Start uw computer opnieuw op.





¿Cómo instalarlo?

Como instalar?

Nasıl kurulur?

Instalacja

Hur går installationen till?

ES

Por favor consulte el manual del PC o póngase en contacto con su distribuidor local para obtener más información.

PT

Consulte o manual de seu PC ou entre em contato com seu revendedor local para obter mais informações.

TR

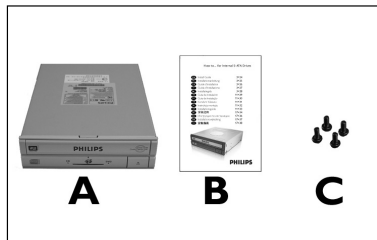
Daha fazla bilgi almak için lütfen PC elkitabınıza bakınız ya da bölgenizdeki bayi ile görüşünüz.

PL

Aby uzyskać dodatkowe informacje, przeczytaj dokumentację komputera lub skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą.

SV

Läs din datorhandbok eller kontakta en lokal leverantör om du vill ha mer information.



ES Contenido de la caja:

A: Su nueva unidad

B: Este manual

C: 4 tornillos en una bolsa pequeña

PT Os seguintes itens estão contidos na caixa:

A: Sua nova unidade

B: Este manual

D: 4 parafusos em uma pequena embalagem

TR Bu, kutu içinde bulunabilir:

A: Yeni sürücünüz

B: Bu kılavuz

C: Küçük bir torba içinde 4 vida

PL W opakowaniu znajduje się:

A: Nowy napęd

B: Niniejsza instrukcja

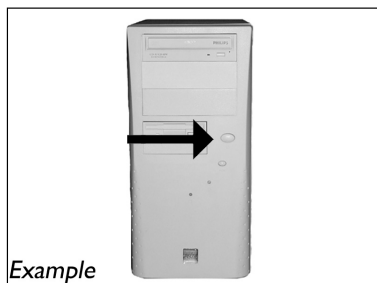
C: 4 śrubki w małym woreczku

SV Innehållet i lådan:

A: Din nya drivenhet

B: Den här bruksanvisningen

C: 4 skruvar i en liten påse



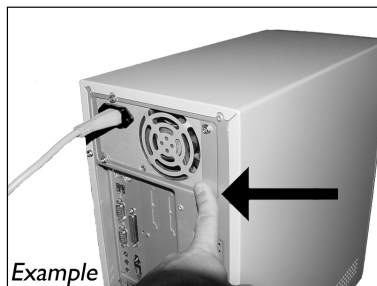
ES Apague el ordenador.

PT Desligue o seu computador.

TR Bilgisayarnızı kapatın.

PL Wyłącz komputer.

SV Stäng av datorn.



ES Toque una parte metálica no pintada (por ejemplo, radiador o cualquier parte no pintada de las carcasa de su ordenador).

► Esto evitará cualquier daño en su ordenador debido a una descarga eléctrica.

PT Toque em alguma parte metálica que não esteja pintada (por exemplo, sua ventoinha ou alguma parte que não).

► Esteja pintada na carcaça do seu computador).

TR Boyanmayan metal kısma dokunun (örn. ısıtıcınız veya bilgisayarınızın kasasının boyanmayan kısmı).

► Bu, elektrostatik deşarj nedeniyle bilgisayarınıza zarar vermesini engelleyecektir.

PL Dotknij niepomalowanego metalowego elementu (np. grzejnika lub niepomalowanej części obudowy komputera).

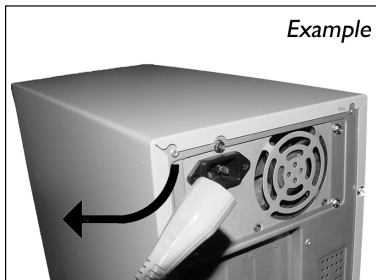
► Zapobiegnie to uszkodzeniu komputera przez wyładowanie elektrostatyczne.

SV Rör vid en omålad metalldel (t.ex. en värmeledning eller en omålad del av datorns hölje).

► Då undviker du att datorn skadas av elektrostatisk urladdning.

4

- ES** Desconecte el cable de alimentación del PC.
- PT** Desligue o cabo de alimentação do PC.
- TR** Güç kablösünü bilgisayardan çıkarn.
- PL** Odłącz kabel zasilający od komputera.
- SV** Dra ut nätsladden från datorn.



5

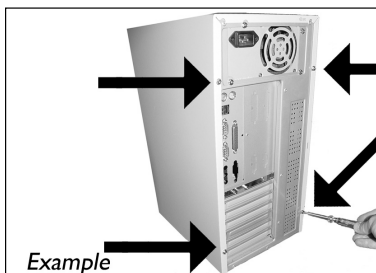
- ES** Abra el ordenador. Tendrá que quitar los tornillos que suelen ir colocados en la parte posterior del ordenador.
- Consulte el manual del ordenador donde encontrará más detalles.

- PT** Abra o computador. Pode ter que desapertar parafusos que, na sua maioria, se encontram na parte de trás do computador.
- Para obter mais informações, consulte o manual do computador.

- TR** Bilgisayarınız açın. Çoğunlukla bilgisayarınızın arkasında bulunan vidaları gevşetmeniz gerekebilir.
- Ayrıntılar için bilgisayarınızın el kitabına bakın.

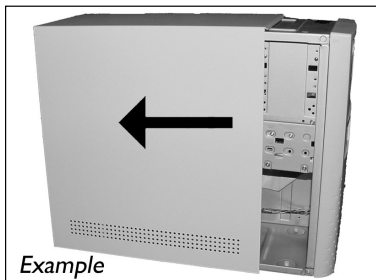
- PL** Otwórz komputer. Prawdopodobnie konieczne będzie odkręcenie śrub, które zazwyczaj znajdują się z tyłu komputera.
- Więcej informacji można znaleźć w instrukcji obsługi komputera.

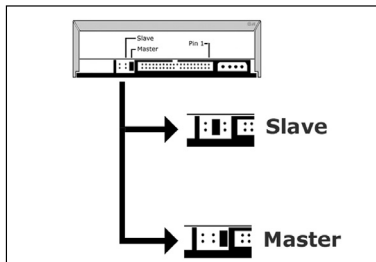
- SV** Öppna datorn. Du kan behöva lossa skruvar, oftast på datorns baksida.
- Mer information finns i datorns handbok.



6

- ES** Quite la carcasa del ordenador.
- PT** Retire a cobertura do computador.
- TR** Bilgisayarın kapağını çıkarn.
- PL** Zdejmij obudowę komputera.
- SV** Avlägsna datorns hölje.





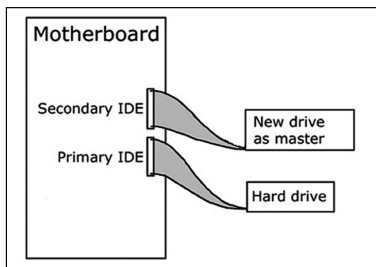
PL Jeśli wymieniasz napęd, wyjmij go i sprawdź, w jakim trybie pracował ("Master" czy "Slave"). Zapamiętaj ustawienie i przejdź do punktu 10.

SV Om du byter ut en enhet, ta ut den och se efter hur den har ställt in ("Master" eller "Slave"). Kom ihåg den här inställningen och gå till steg 10.

ES Si está sustituyendo una unidad, extraícala y compruebe la configuración que tiene ("Master" o "Slave"). Recuerde esta configuración y vaya al paso 10.

PT Caso substitua uma unidade, retire-a e veja qual é a sua definição ("Master" ou "Escravo" ("Slave")). Memorize esta definição e vá para a etapa 10.

TR Eğer bir sürücüyü değiştirirseniz, onu çıkarıp hangi ayara sahip olduğuna bakınız ("Ana" ("Master") ya da "Bağımlı" ("Slave")). Bu ayarı unutmadan 10. adıma geçiniz.



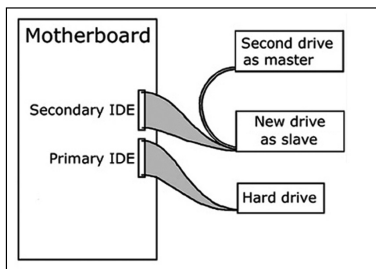
SV Om du inte har en drivenhet sen tidigare, kom ihåg "Master" och gå till steg 10.

ES Si no tiene una unidad instalada, seleccione "Master" y vaya al paso 10.

PT Caso não tenha nenhuma unidade instalada, memorize a definição "Master" e vá para a etapa 10.

TR Eğer kurulu bir sürücünüz yok ise, "Ana" ("Master") yı anımsayıp 10. adıma geçiniz.

PL Jeśli nie masz zamontowanego żadnego napędu, zapamiętaj ustawienie "Master" i przejdź do punktu 10.



PL Jeśli dodajesz napęd, sprawdź ustawienie napędu w komputerze ("Master" lub "Slave", patrz punkt 11) i zapamiętaj ustawienie OTHER.

SV Om du lägger till en drivenhet, se efter vilken inställning den befintliga enheten har ("Master" eller "Slave", se steg 11), och kom ihåg den ANDRA inställningen.

ES Si está añadiendo una unidad, compruebe la unidad que permanece instalada en el PC ("Master" o "Slave", consulte el paso 11), seleccione la configuración OTHER.

PT Se adicionar uma unidade, verifique a que permanecer no computador ("Master" ou "Escravo" ("Slave"), consulte a etapa 11), memorize a OUTRA definição.

TR Eğer bir sürücü ekledi iseniz, PC'de kalan sürücüyü kontrol ediniz ("Ana" ("Master") ya da "Bağımlı" ("Slave"), 11. adıma bakınız), DİĞER ayarı anımsayınız.

10

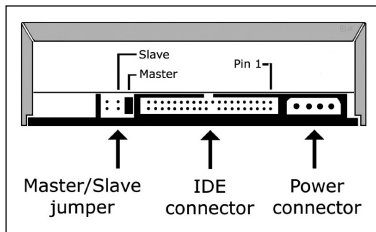
ES Estas son las conexiones (en la parte posterior de la unidad) que tendrá que utilizar para desconectar la unidad del ordenador.

PT Estas são as ligações (parte de trás da unidade) que é preciso utilizar para ligar a unidade ao computador.

TR Bunlar, sürücüyü bilgisayara bağlamak için kullanacağınız bağlantılardır (sürücünüzün arkasında).

PL Oto złącza (z tyłu napędu), które należy wykorzystać do podłączenia napędu do komputera.

SV Detta är de anslutningar (på enhetens baksida) som används för att ansluta enheten till datorn.



11

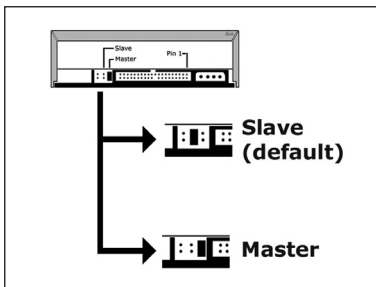
ES Elija "Master" o "Slave" con el puente, como se muestra en los pasos 7, 8 o 9.

PT Escolha "Master" ou "Escravo" ("Slave") para o jumper, conforme descrito nas etapas 7, 8 ou 9.

TR 7, 8 ya da 9. adımlarda görüldüğü şekilde atlama kablosu için "Ana" ("Master") ya da "Bağımlı" ("Slave") seçiniz.

PL Ustaw zworkę w położeniu "Master" lub "Slave", jak pokazano w punktach 7, 8 lub 9.

SV Välj "Master" eller "Slave" för bygeln, enligt steg 7, 8 eller 9.



12

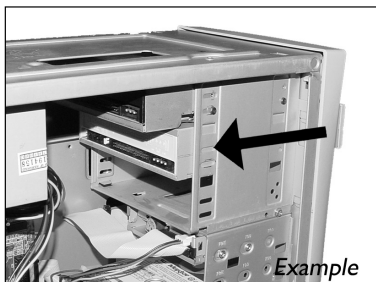
ES Ponga la unidad en el ordenador.

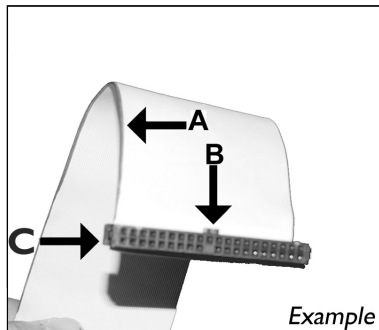
PT Coloque a unidade no computador.

TR Sürücüyü bilgisayarınıza yerleştirin.

PL Włóż napęd do komputera.

SV Sätt i enheten i datorn.





PL Znajdź kabel IDE, który może wyglądać na przykład tak:

A : Kolorowa linia.

B : Nacięcie i zamknięty otwór.

C : Wtyk 1.

SV Lokalisera IDE-kabeln. Den kan se ut som i exemplet nedan.

A : Färgad rand.

B : Spår och slutet hål.

C : Stift 1.

ES Localice el cable IDE, cuya apariencia puede ser la siguiente:

A : Línea de color.

B : Muesca y orificio cerrado.

C : Patilla 1.

PT Procure o cabo IDE que se parece com o indicado neste exemplo:

A : Linha colorida.

B : Ranhura e orifício fechado.

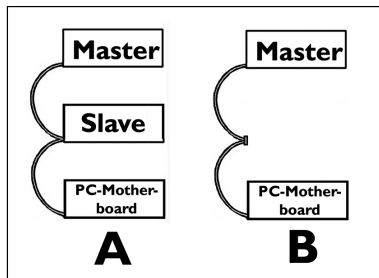
C : Pino 1.

TR IDE kablösünü bulun (bu örnekteki gibi olabilir):

A : Renkli hat.

B : Çentik ve kapalı delik.

C : Pin 1.



ES Conecte el cable IDE como se indica en A (2 dispositivos) o B (sólo 1 dispositivo).

No elija 2 dispositivos "Master" o 2 dispositivos "Slave" en 1 cable.

PT Conecte o cabo IDE como em

A (2 dispositivos) ou B (somente 1 dispositivo).

Não escolha 2 dispositivos "Master" ou 2 "Escravo" ("Slave") em 1 cabo.

TR A (2 aygıt) ya da B'de (sadece 1 aygıt) gösterildiği gibi IDE kablösünü takınız. 1 kablo üzerinde 2 "Ana" ("Master") ya da 2 "Bağımlı" ("Slave") aygıt seçmeyiniz.

PL Podłącz kabel IDE, jak w przykładzie A (2 urządzenia) lub B (tylko 1 urządzenie).

Nie ustawiaj 2 urządzeń jako "Master" lub "Slave" na 1 kablu.

SV Anslut IDE-kabeln enligt A (2 enheter) eller B (endast 1 enhet).

Välj inte 2 "Master"- eller 2 "Slave"-enheter på 1 kabel.

15

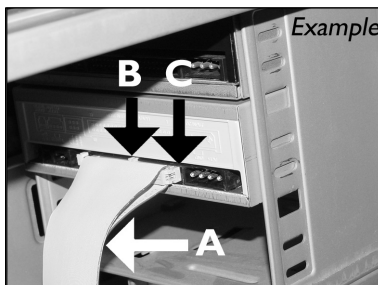
ES Conecte el cable IDE:
A : Línea de color.
B : Muesca y orificio cerrado.
C : Patilla 1.

PT Ligue o cabo IDE:
A : Linha colorida.
B : Ranhura e orifício fechado.
C : Pino 1.

TR IDE kablösünü bağlayın:
A : Renkli hat.
B : Çentik ve kapalı delik.
C : Pin 1.

PL Podłącz kabel IDE:
A : Kolorowa linia.
B : Nacięcie i zamknięty otwór.
C : Wtyk 1.

SV Anslut IDE-kabeln.
A : Färgad rand.
B : Spår och slutet hål.
C : Stift 1.



16

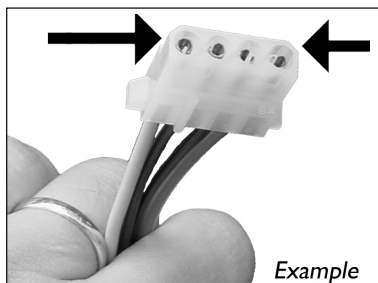
ES Localice un cable de alimentación libre como el del ejemplo. Observe los bordes del conector.

PT Procure um cabo de alimentação livre (como se mostra neste exemplo). Preste atenção às extremidades do conector.

TR Bu örnekte olduğu gibi boş bir güç kablosu bulun. Lütfen konektörün uçlarını not edin.

PL Znajdź wolny kabel zasilania, tak jak w przykładzie. Należy zwrócić uwagę na krawędzie złącza.

SV Lokalisera en ledig strömkabel enligt exemplet nedan. Observera anslutningens kanter.



17

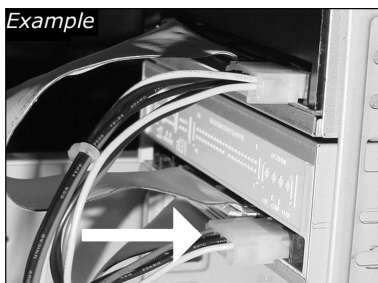
ES Conecte el cable de alimentación a la unidad (los bordes indicados en el paso 16 quedarán indicados en la parte superior).

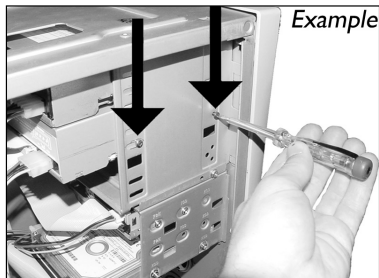
PT Conecte o cabo de alimentação em sua unidade (as extremidades da etapa 16 ficarão na parte superior).

TR Sürücünüze güç kablösünü takınız (16. adımdan taraflar; üst kısımda olacaktır).

PL Podłącz kabel zasilania do napędu (krawędzie z punktu 16 znajdują się od góry).

SV Anslut strömkontakten till drivenheten (kanterna från steg 16 ska vara ovanpå).





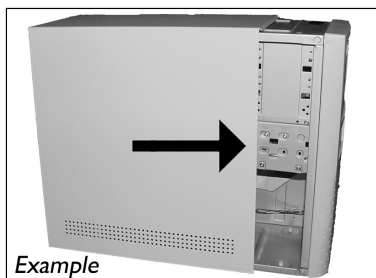
ES Asegure la unidad con los tornillos (si es posible en ambos lados).

PT Utilize os parafusos para fixar a unidade (se possível, de ambos os lados).

TR Sürücüyü vidalarla iyice sıkıştırın (mümkünse her iki tarafı).

PL Przymocuj napęd śrubami (jeżeli jest to możliwe, obustronnie).

SV Säkra enheten med skruvar, om möjligt på båda sidorna.



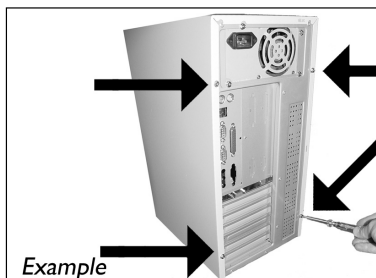
ES Vuelva a instalar la carcasa que quitó en el paso 5.

PT Recoloque a cobertura que tirou no passo 5.

TR 5. adımda çıkardığınız kapağı yerine takın.

PL Nałóż z powrotem obudowę, zdjętą w punkcie 5.

SV Sätt tillbaka höljet du avlägsnade i steg 5.



ES Ponga los tornillos (si hay alguno) en la parte posterior y vuelva a conectar los cables.

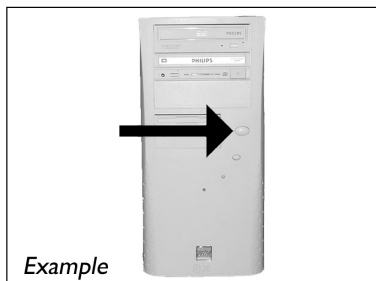
PT Coloque os parafusos (se havia algum) de volta no lugar e reconecte os cabos.

TR Vidaları (eğer varsa) yerine koyun ve kabloları tekrar bağlayın.

PL Wkręć śrubki (jeśli zostały wykręcone) i podłącz kable.

SV Sätt tillbaka skruvarna (om sådana finns) och återanslut kablarna.

- ES** Reinicie el ordenador.
- PT** Reinicie o computador.
- TR** Bilgisayarınız yeniden başlatın.
- PL** Uruchom ponownie komputer.
- SV** Starta datorn.





如何安裝？

Как выполнить инсталляцию?

Installation

如何安裝？

How to install?

SC

有关详细信息，请参考您的计算机手册或与当地经销商联系。

RU

Обратитесь к руководству вашего РС или свяжитесь с вашим дилером для получения дополнительной информации.

DK

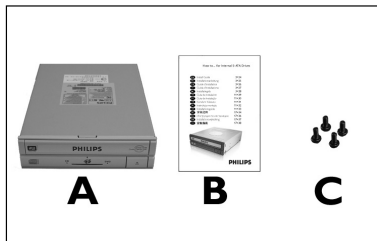
Se i manualen til din computer eller kontakt den lokale forhandler, hvis du har brug for mere information.

TC

請參閱您的電腦手冊或與當地經銷商聯絡，以取得更多資訊。

UK

Please refer to your PC manual or contact your local dealer for more information.



SC 可在包裝盒中找到以下物件：

- A: 新驅動器。
B: 本手冊。
C: 小袋裝的 4 顆螺釘。

RU Это можно найти в окне:

- A: Ваш новый дисковод
B: Данное руководство
C: 4 винта в компактном пакете

DK Dette findes i kassen:

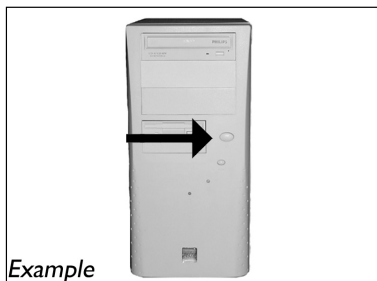
- A: Dit nye drev
B: Denne manual
C: 4 skruer i en lille pose

TC 在包裝盒裏可以找到：

- A: 您的新光碟機。 B: 這本手冊。 C: 小袋子中的 4 顆螺絲

EN This can be found in the box:

- A: Your new drive B: This manual C: 4 screws in a small bag



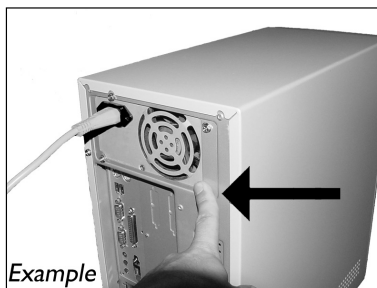
SC 关闭计算机。

RU Выключите ваш компьютер.

DK Sluk for din computer.

TC 將您的電腦關機。

EN Switch your computer off.



SC 触摸未喷漆金属部件 (例如, 机箱发热部件或未喷漆部件)。
➤ 这可以避免静电释放损坏电脑。

RU Прикоснитесь к любой неокрашенной металлической части (например: к батарее отопления или к неокрашенной части корпуса компьютера).
➤ Это поможет избежать повреждения компьютера в результате статического разряда.

DK Rør ved en umalet metalting (fx radiatoren eller en umalet del af computerens indkapsling).
➤ Dermed undgår du beskadigelse af computeren som følge af elektrostatiske udladninger.

TC 觸摸未塗漆的金屬部分 (例如, 您的電腦外殼發熱或未塗漆的部分)。

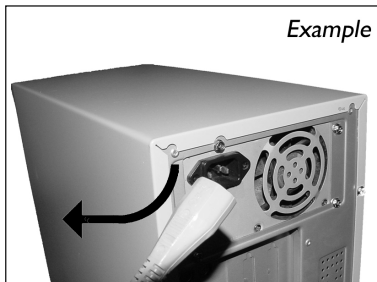
➤ 這可避免靜電釋放而損壞您的電腦。

EN Touch an unpainted metal part (eg. your heating or an unpainted part of your computer case).

➤ This will avoid any damage to your computer by electrostatic discharge.

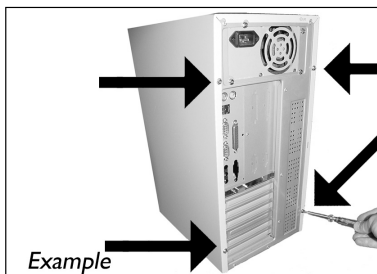
4

- SC** 断开计算机电源。
- RU** Отсоедините кабель питания от вашего PC.
- DK** Tag strømkablet fra computeren ud.
- TC** 拔掉電腦電源線。
- EN** Disconnect the power cable from the PC.



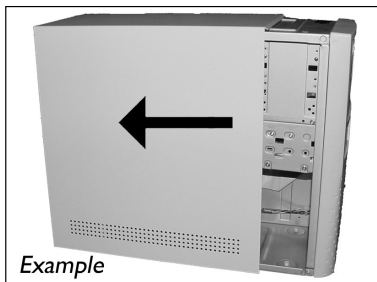
5

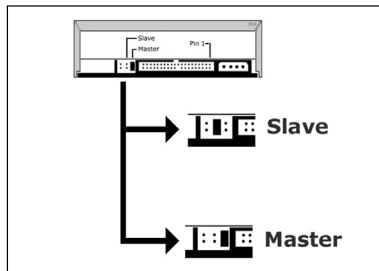
- SC** 打开计算机。可能需要松开计算机最后面的螺钉。
 ➤ 有关详细信息，请参阅您的计算机手册。
- RU** Откройте компьютер. Для этого нужно отпустить винты, расположенные чаще всего на задней стенке компьютера.
 ➤ Более подробно см. в руководстве по компьютеру.
- DK** Åbn computeren. Du skal muligvis løsne nogle skruer, der ofte sidder bag på computeren.
 ➤ Find mere information i manualen til din computer.
- TC** 拆開您的電腦。您可能需要拆下螺絲，通常位於您電腦的背面。
 ➤ 請參閱您的電腦手冊以取得更多資訊。
- EN** Open your computer. You may have to unleash screws which are mostly located at the back of your computer.
 ➤ See your computer manual for more details.



6

- SC** 打开计算机盖。
- RU** Снимите крышку компьютера.
- DK** Tag dækslet af computeren.
- TC** 拆下電腦外殼。
- EN** Take off the cover of the computer.





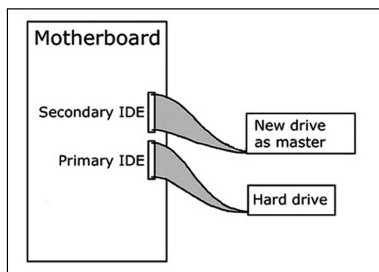
SC 如果更換驅動器，則將其取出並檢查其設置（“Master（主驅動器）”還是“Slave（輔助驅動器）”）。記住此設置，然後轉至步驟 10。

RU Если вы заменяете дисковод, достаньте его и проверьте установку его ("Master" или "Slave"). Запомните эту установку и перейдите к шагу 10.

DK Hvis du udskifter et drev, så tag det ud og se, hvilken indstilling drevet har ("Master" eller "Slave"). Husk denne indstilling og gå videre til pkt. 10.

TC 若您要更換光碟機，請將它取出並檢查其設定（“Master”或“Slave”）。記下此設定，然後至步驟 10。

EN If you replace a drive, take it out and check which setting it has ("Master" or "Slave"). Remember this setting and go to step 10.



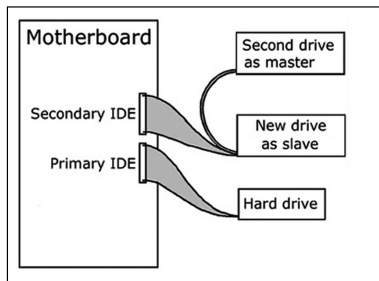
SC 如未安裝任何驅動器，則記住“Master（主驅動器）”並轉至步驟 10。

RU Если вы не устанавливаете дисковод, запомните установку "Master" и перейдите к шагу 10.

DK Husk blot på "Master", hvis du ikke har noget drev installeret, og gå til pkt. 10.

TC 若您未安裝光碟機，請記下“Master”，然後至步驟 10。

EN If you have no drive installed, remember "Master" and go to step 10.



SC 如要添加驅動器，檢查計算機中現有的驅動器（是“Master（主驅動器）”還是“Slave（輔助驅動器）”，參見步驟 11），記住與之相反的另一個設置。

RU Если вы добавляете дисковод, проверьте дисковод, остающийся в PC ("Master" или "Slave", см. Шаг 11), запомните установку OTHER.

DK Hvis du tilføjer et drev, så se efter det eksisterende drevs indstilling ("Master" eller "Slave", se pkt. 11) og husk den ANDEN indstilling.

TC 若您要新增光碟機，檢查在電腦裏的光碟機（“Master”或“Slave”，請參見步驟 11）記下另一個未用的設定。

EN If you add a drive, check the drive has which remains in the PC ("Master" or "Slave", see step 11), remember the OTHER setting.

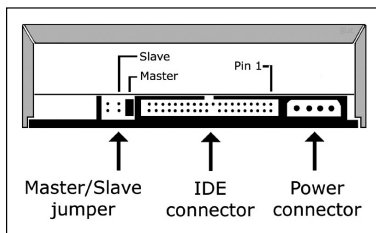
10 **SC** 驱动器后面有一些接口，用来将驱动器连接到计算机。

RU Здесь находятся соединения (на задней стенке вашего дисковод), которые должны использоваться для подключения дисковод к компьютеру.

DK Dette er de forbindelser (bag på drevet), som du skal bruge, når drevet skal tilsluttes computeren.

TC 這些是您將來把光碟機連接到電腦的連接設定 (在您的光碟機背面)。

EN These are the connections (on the back of your drive) you will have to use for connecting the drive to the computer.



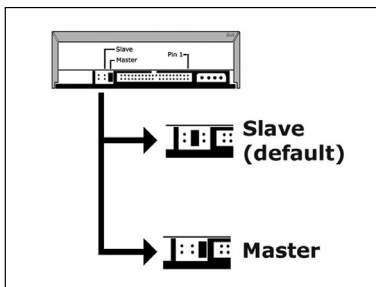
11 **SC** 选择“Master (主驱动器)”或“Slave (辅驱动器)”作为跳线，如步骤 7、8 和步骤 9 所示。

RU Выберите "Master" или "Slave" для микропереключателя, как показано в шагах 7, 8 или 9.

DK Vælg "Master" eller "Slave" til jumperen som vist i pkt. 7, 8 eller 9.

TC 選擇跳線至“Master”或“Slave”，如步驟 7、8 或 9 中所述。

EN Choose "Master" or "Slave" for the jumper, as seen in steps 7, 8 or 9.



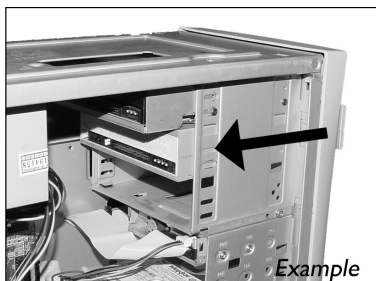
12 **SC** 将驱动器放入计算机。

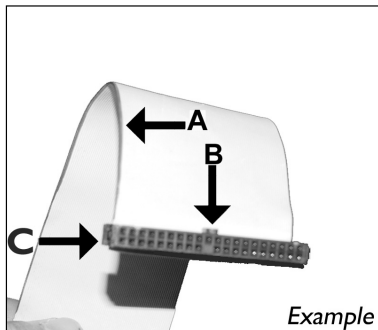
RU Вставьте дисковод в ваш компьютер.

DK Sæt drevet ind i computeren.

TC 將光碟機放入您的電腦。

EN Put the drive into your computer.





Example

SC 找到如此例所示的 IDE 线缆：

- A: 彩色线缆。
B: 槽口或封闭的孔。
C: 第 1 针。

RU Найдите кабель IDE, который может выглядеть, как в этом примере:

- A: Цветной провод
B: Углубление или глухое отверстие.
C: Pin1.

DK Find IDE-kablet, som kan se ud som i dette eksempel::

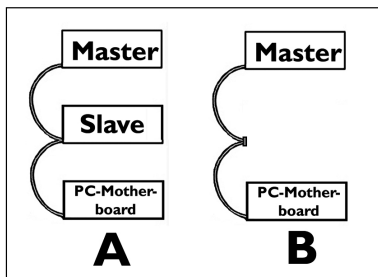
- A: Farvet linje.
B: Indskæring og lukket hul.
C: Stikben1.

TC 找出 IDE 纜線，外觀如本範例所示：

- A: 有顏色的線。
B: 槽口與封閉的孔。
C: Pin1。

EN Find the IDE-cable which may look like this example:

- A: Coloured line.
B: Notch and closed hole.
C: Pin1.



SC 如 A (2 个设备) 或 B (1 个设备) 所示连接 IDE 线缆。
不要在 1 条线缆上选择 2 个“Master (主驱动器)”或 2 个“Slave (辅驱动器)”设备。

RU Присоедините кабель IDE, как в A (2 устройства) или B (только 1 устройство). Не выбирайте 2 устройства "Master" или 2 устройства "Slave" устройства на одном кабеле.

DK Forbind IDE-kablet som i A (2 enheder) eller B (kun 1 enhed). Vælg ikke 2 "Master" eller 2 "Slave" -enheder til 1 kabel.

TC 連接 IDE 纜線，如 A (2 個裝置) 或 B (只有 1 個裝置) 所示。
請勿在一條纜線上選擇 2 個“Master”或 2 個“Slave”裝置。

EN Connect the IDE cable like in A (2 devices) or B (only 1 device).
Do not choose 2 "Master" or 2 "Slave" devices on 1 cable.

15

SC 连接 IDE 线缆

A: 彩色线缆。
B: 槽口或封闭的孔。
C: 第 1 针。

RU Присоедините кабель IDE

A: Цветной провод
B: Углубление или глухое отверстие.
C: Pin1.

DK Tilslut IDE-kablet

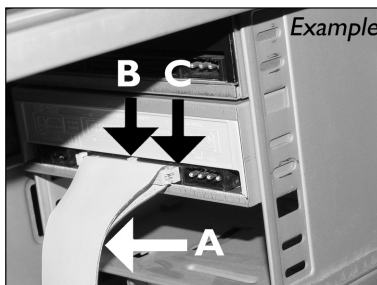
A: Farvet linje.
B: Indskæring og lukket hul.
C: Stikben1.

TC 連接 IDE 纜線

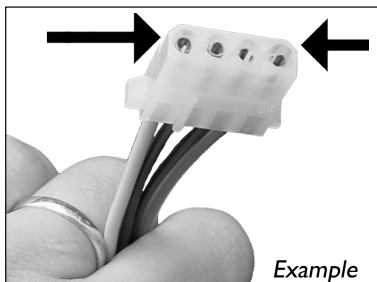
A: 有顏色的線。
B: 槽口與封閉的孔。
C: Pin1。

EN Connect the IDE cable

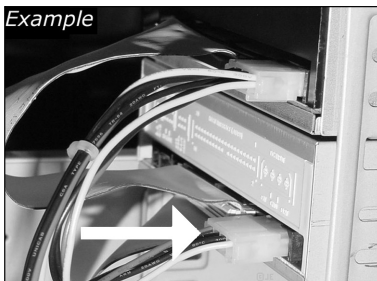
A: Coloured line.
B: Notch and closed hole.
C: Pin1.

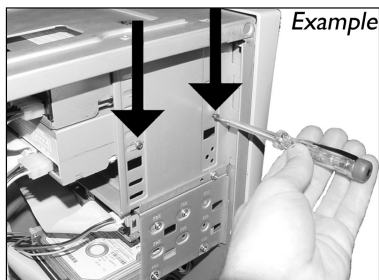


16

SC 找到此例所示的空闲电源线。
请注意接头的边缘。**RU** Найдите свободный кабель питания, который выглядит, как в этом примере: Пометьте края разъема.**DK** Find et ledigt strømkabel som i dette eksempel.
Læg mærke til kanterne af stikket.**TC** 找出一不用的電源線，如本範例所示。
請留意連接器的邊緣。**EN** Find a free power cable like this example.
Please note the edges of the connector.

17

SC 将电源线连接到驱动器
(从步骤 16 起边缘将朝上)。**RU** Вставьте кабель питания в ваш дисковод.
(края из шага 16 должны быть вверх).**DK** Tilslut strømkablet i dit drev (kanterne fra pkt. 16 skal være øverst).**TC** 將電源線連接至您的光碟機
(步驟 16 中所述的邊緣朝上)。**EN** Connect the power cable into your drive
(the edges from step 16 will be on top).



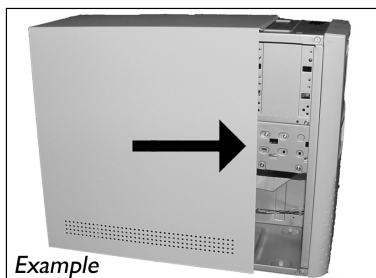
SC 用螺钉固定驱动器
(如可能, 同时固定两边)。

RU Закрепите дисковод винтами (по возможности с обеих сторон).

DK Fastgør drevet med skruerne (om muligt på begge sider).

TC 使用螺絲固定光碟機
(可能的話, 請固定兩側)。

EN Secure the drive with the screws
(if possible on both sides).



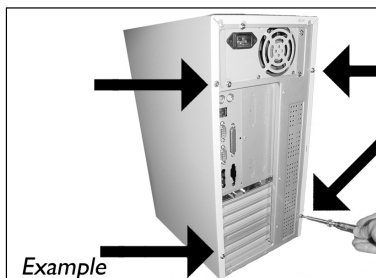
SC 將步驟 5 中取下的蓋放回原來的位罝。

RU Установите крышку, снятую вами на шаге 5.

DK Sæt det dækslet på igen (det du tog af under pkt. 5).

TC 將步驟 5 中取下的外殼裝回。

EN Put the cover you took off in step 5 back on.



SC 重新裝上螺钉 (如有) 並重新連接電纜。

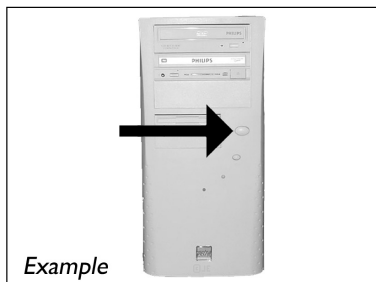
RU Вставьте винты (если требуется) и присоедините кабели.

DK Skru eventuelle skruer i igen og tilslut kablene igen.

TC 裝回螺絲 (如果有的話) 並重新連接纜線。

EN Put the screws (if there were any) back in and reconnect the cables.

- SC** 重新启动计算机。
- RU** Запустите ваш компьютер.
- DK** Genstart computeren.
- TC** 重新啟動您的電腦。
- EN** Restart your computer.





More info or help needed

Visit www.philips.com/storageupdates

EN

Troubleshooting

Philips optical disc drives are manufactured with utmost care. In case of problems, it often appears that the drive itself is not defective. You can simply solve most of these problems by using the support tools offered by Philips.

When you're experiencing problems:

- 1 Please check the information in the "How to..." manual.
- 2 Check the Philips support websites www.philips.com/storageupdates and www.philips.com/support for interactive support, troubleshooting, and the newest software updates.
- 3 Should you encounter any more difficulties during installation or use, please contact Philips Customer Care via the e-mail address or telephone numbers that can be found at www.philips.com/contact.

Prior to claiming a drive for warranty, you must request a return reference number at www.philips.com/support or contact Philips Customer Care.

> Additional warranty information is available in the "Philips Warranty" folder on the Nero software disc.



**Be responsible
Respect copyrights**

"The making of unauthorised copies of copy-protected material, including computer programmes, files, broadcasts and sound recordings, may be an infringement of copyrights and constitute a criminal offence. This equipment should not be used for such purposes."

WEEE mark: Disposal of your old product



Your product is designed and manufactured with high quality materials and components, which can be recycled and reused. Please inform yourself about the local separate collection system for electrical and electronic products, including those marked by following symbol.

Please act according to your local rules and do not dispose of your old products with your normal household waste.

WARNING

Plastic bags can be dangerous.

To avoid danger of suffocation, keep this bag away from babies and small children.

www.philips.com/storageupdates



Weitere Informationen oder Hilfe erforderlich

Besuchen Sie www.philips.com/storageupdates

DE

Fehlersuche

Optische Laufwerke werden von Philips mit größter Sorgfalt hergestellt. Bei Problemen stellt sich oft heraus, dass das Laufwerk selbst nicht defekt ist. Sie können die meisten dieser Probleme einfach unter Verwendung der Support-Werkzeuge von Philips lösen.

Wenn Sie ein Problem vorfinden:

- 1 Lesen Sie bitte die Informationen im Benutzerhandbuch ("How to...").
- 2 Rufen Sie die Philips Support-Websites www.philips.com/storageupdates und www.philips.com/support auf und verwenden Sie den interaktiven Support, die Fehlersucheleitfäden und die neuesten Software-Updates.
- 3 Wenn Sie während der Installation oder der Verwendung weitere Probleme vorfinden, wenden Sie sich bitte an die Philips Kundenbetreuung über die E-Mail-Adresse oder die Telefonnummern, die Sie auf www.philips.com/contact finden.

Bevor Sie einen Garantieanspruch geltend machen, müssen Sie auf www.philips.com/support eine Rücksendenummer beantragen oder die Philips Kundenbetreuung kontaktieren.

► **Zusätzliche Informationen zur Garantie finden Sie im Ordner "Philips Warranty" auf der Nero-Software-CD.**



**Be responsible
Respect copyrights**

"Die unbefugte Vervielfältigung urheberrechtlich geschützter Werke, einschließlich Computerprogramme, Dateien, Rundfunksendungen und musikalischer Werke, kann eine Verletzung des Urheberrechts darstellen und eine Strafbarkeit begründen. Dieses Gerät darf zu den genannten mißbräulichen Zwecken nicht verwendet werden."

WEEE Kennzeichnung: Entsorgung Ihres alten Geräts



Ihr Gerät wurde unter Verwendung hochwertiger Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelt und wieder verwendet werden können.

Befindet sich dieses Symbol (durchgestrichene Abfalltonne auf Rädern) auf dem Gerät, bedeutet dies, dass für dieses Gerät die Europäischen Richtlinie 2002/96/EG gilt.

Informieren Sie sich über die geltenden Bestimmungen zur getrennten Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten in Ihrem Land.

Richten Sie sich bitte nach den geltenden Bestimmungen in Ihrem Land, und entsorgen Sie Altgeräte nicht über Ihren Haushaltsabfall. Durch die korrekte Entsorgung Ihrer Altgeräte werden Umwelt und Menschen vor möglichen negativen Folgen geschützt.

ACHTUNG

Kunststoffbeutel können gefährlich sein.

Um Erstickungsgefahr zu vermeiden bitte diesen Beutel von Kindern fernhalten



Vous avez besoin d'aide ou de plus d'informations ?

Surfez sur www.philips.com/storageupdates

FR

Dépannage

Les lecteurs de disques optiques Philips sont fabriqués avec le plus grand soin. Lorsqu'un problème survient, il apparaît souvent que le lecteur lui-même n'est pas défectueux. La plupart des problèmes peuvent simplement être résolus à l'aide des outils d'assistance proposés par Philips.

Si vous rencontrez un problème :

- 1 Consultez le Manuel d'utilisation.
- 2 Consultez les sites d'assistance de Philips www.philips.com/storageupdates et www.philips.com/support pour une aide interactive, des informations de dépannage et les dernières mises à jour logicielles.
- 3 Si vous rencontrez d'autres difficultés pendant l'installation ou l'utilisation de l'appareil, veuillez contacter le Service d'assistance à la clientèle de Philips par courrier électronique ou par téléphone, aux numéros de téléphone disponibles sur www.philips.com/contact.

Avant toute intervention de la garantie de votre lecteur, vous devez faire la demande d'un numéro de retour d'article sur www.philips.com/support ou contacter le Service d'assistance à la clientèle de Philips.

► **Pour plus d'informations concernant la garantie, consultez le dépliant « Garantie Philips » du disque Nero.**



**Be responsible
Respect copyrights**

"La réalisation de copies non autorisées de tout matériel dont la reproduction est interdite, notamment les programmes informatisés, dossiers, émissions ou enregistrements sonores, peut représenter une contrefaçon de droits et constituer une infraction. Cet équipement ne doit pas servir à de telles utilisations."

Marquage WEEE: Mise au rebut des produits en fin de vie



Ce produit a été conçu et fabriqué avec des matériaux et composants recyclables de haute qualité.

Le symbole d'une poubelle barrée apposé sur un produit signifie que ce dernier répond aux exigences de la directive européenne 2002/96/EC.

Informez-vous auprès des instances locales sur le système de collecte des produits électriques et électroniques en fin de vie.

Conformez-vous à la législation en vigueur et ne jetez pas vos produits avec les déchets ménagers. Seule une mise au rebut adéquate des produits peut empêcher la contamination de l'environnement et ses effets nocifs sur la santé.

AVERTISSEMENT

Les sacs en plastique peuvent être dangereux.

Pour éviter danger d'étouffement tenir ce sachet loin de la portée des enfants.



Per ulteriori informazioni o assistenza

Consultare il sito Web all'indirizzo www.philips.com/storageupdates

IT

Risoluzione dei problemi

Le unità disco ottiche della Philips sono prodotte con la massima cura. In caso di problemi, spesso risulta che non è l'unità in quanto tale ad avere dei problemi. Potete risolvere semplicemente la maggior parte di questi problemi utilizzando gli strumenti di supporto offerti da Philips.

In caso di problemi:

- 1 Verificare le informazioni nel manuale "Guida...".
- 2 Controllare i siti Web di supporto Philips www.philips.com/storageupdates e www.philips.com/support per un supporto interattivo, la risoluzione dei problemi e gli aggiornamenti software più recenti.
- 3 Se si incontrassero ulteriori difficoltà durante l'installazione o l'uso, contattare l'Assistenza Clienti Philips utilizzando l'indirizzo e-mail o il numero di telefono indicato alla pagina Web www.philips.com/contact.

Prima di ricorrere in garanzia per un'unità, è necessario richiedere un numero di riferimento di reso a www.philips.com/support o contattando l'Assistenza Clienti della Philips.

► **Ulteriori informazioni sulla garanzia sono disponibili nella cartella "Philips Warranty" sul disco del software Nero.**



**Be responsible
Respect copyrights**

"Copie non autorizzate di materiale protetto da copie, inclusi programmi per computer, documenti, registrazioni di radiogrammi e suoni, possono essere una violazione del copyright e costituire un illecito penale. Questa apparecchiatura non può essere utilizzata a tali scopi."

Indicativo WEEE: Smaltimento di vecchi prodotti



Il prodotto è stato progettato e assemblato con materiali e componenti di alta qualità che possono essere riciclati e riutilizzati.

Se su un prodotto si trova il simbolo di un bidone con ruote, ricoperto da una X, vuol dire che il prodotto soddisfa i requisiti della Direttiva comunitaria 2002/96/CE

Informarsi sulle modalità di raccolta, dei prodotti elettrici ed elettronici, in vigore nella zona in cui si desidera disfarsi del prodotto.

Attenersi alle normative locali per lo smaltimento dei rifiuti e non gettare i vecchi prodotti nei normali rifiuti domestici. Uno smaltimento adeguato dei prodotti aiuta a prevenire l'inquinamento ambientale e possibili danni alla salute.

ATTENZIONE

I sacchetti di plastica possono essere pericolosi.

Per evitare pericoli di soffocamento non lasciare questo sacchetto alla portata dei bambini.



Meer informatie of hulp nodig

Ga naar www.philips.com/storageupdates

NL

Probleemoplossing

De optische schijfstations van Philips zijn met de grootst mogelijke zorg gemaakt. Als zich problemen voordoen, blijkt vaak dat het station zelf geen defecten heeft. U kunt de meeste van deze problemen eenvoudig oplossen door de hulpprogramma's van Philips te gebruiken.

Wat te doen bij problemen:

- 1 Controleer de informatie in de handleiding.
- 2 Ga naar de ondersteuningssites van Philips op www.philips.com/storageupdates en www.philips.com/support voor interactieve ondersteuning, probleemoplossing en de laatste software-updates.
- 3 Als zich tijdens installatie of gebruik andere problemen voordoen, kunt u contact opnemen met Philips Customer Care via het e-mailadres of de telefoonnummers die u kunt vinden op www.philips.com/contact.

Voordat u een beroep doet op de garantie op een station, moet u een referentienummer voor retourzending vragen op www.philips.com/support of bij Philips Customer Care.

► **Er is aanvullende garantie-informatie beschikbaar in de map "Philips Warranty" op de schijf met de Nero-software.**



Be responsible
Respect copyrights

"Het zonder toestemming vervaardigen van kopieën van auteursrechtelijk beschermde werken, inclusief computer programma's, bestanden, uitzendingen en geluidsopnames, kan een inbreuk op auteursrechten en een strafbaar feit zijn. De apparatuur dient niet voor dergelijke doeleinden gebruikt te worden."

WEEE-markering: Verwijdering van uw oud product



Uw product is vervaardigd van kwalitatief hoogwaardige materialen en onderdelen, welke gerecycled en opnieuw gebruikt kunnen worden.

Als u op uw product een doorstreepte afvalcontainer op welkies ziet, betekent dit dat het product valt onder de EU-richtlijn 2002/96/EC.

Win inlichtingen in over de manier waarop elektrische en elektronische producten in uw regio gescheiden worden ingezameld.

Neem bij de verwijdering van oude producten de lokale wetgeving in acht en plaats deze producten niet bij het gewone huishoudelijke afval. Als u oude producten correct verwijdt voorkomt u negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid.

PAS OP

Plastic zakken kunnen gevaarlijk zijn.

Om gevaar van verstikking te voorkomen houd de zak buiten bereik van kleine kinderen.

www.philips.com/storageupdates



Si necesita más información o ayuda

Visite www.philips.com/storageupdates

ES

Solución de problemas

Las unidades de discos ópticos de Philips están fabricadas con el máximo cuidado. En caso de problemas, con mucha frecuencia ocurre que la unidad no está defectuosa realmente. Puede solucionar la mayoría de problemas utilizando las herramientas de soporte que ofrece Philips.

Si tiene problemas:

- 1 Por favor compruebe la información contenida en el manual "Cómo...".
- 2 Compruebe las páginas Web de soporte de Philips www.philips.com/storageupdates y www.philips.com/support donde encontrará ayuda interactiva, solución de problemas y las últimas actualizaciones.
- 3 Si encuentre más dificultades durante la instalación o utilización, por favor póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Philips mediante la dirección de correo electrónico o los números de teléfono que encontrará en www.philips.com/contact.

Antes de hacer una reclamación en garantía, debe solicitar un número de referencia de devolución en www.philips.com/support o ponerse en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de Philips.

► Hay información adicional sobre la garantía en la carpeta "Philips Warranty" del disco del software Nero.



**Be responsible
Respect copyrights**

"La realización de copias no autorizadas de materiales protegidos contra copias, incluyendo programas de ordenador, archivos, emisiones y grabaciones de sonido, puede ser una violación de derechos de propiedad intelectual y constituir un delito. Este equipo no debe ser utilizado para dicho propósito."

Indicativo WEEE: Desecho del producto antiguo



El producto se ha diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad, que se pueden reciclar y volver a utilizar.

Cuando este símbolo de contenedor de ruedas tachado se muestra en un producto indica que éste cumple la directiva europea 2002/96/EC.

Obtenga información sobre la recogida selectiva local de productos eléctricos y electrónicos.

Cumpla con la normativa local y no deseche los productos antiguos con los desechos domésticos. El desecho correcto del producto antiguo ayudará a evitar consecuencias negativas para el medioambiente y la salud humana.

ADVERTENCIA

Las bolsas de plástico pueden ser peligrosas.

Para evitar el peligro de asfixia no dejar este saco al alcance de los niños.



São necessárias mais informações ou ajuda

Visite o site www.philips.com/storageupdates

PT

Solução de problemas

As unidades de disco óticas da Philips são fabricadas com o máximo cuidado. No caso de problemas, é comum que a própria unidade não pareça ter defeitos. É possível solucionar a maioria desses problemas simplesmente utilizando as ferramentas de suporte oferecidas pela Philips.

Quando tiver problemas:

- 1 Verifique as informações no manual "Como...".
- 2 Visite os websites de suporte da Philips www.philips.com/storageupdates e www.philips.com/support para obter suporte interativo, solução de problemas e as mais recentes atualizações de software.
- 3 Caso você tenha qualquer dificuldade adicional durante a instalação ou utilização, entre em contato com o Atendimento ao Cliente da Philips através do endereço de e-mail ou dos números de telefone que podem ser encontrados no site www.philips.com/contact.

Antes de pedir o reparo de uma unidade na garantia, você deve solicitar um número de referência de devolução no site www.philips.com/support ou entrar em contato com o Atendimento ao Cliente da Philips.

► Há informações adicionais sobre a garantia disponíveis no folheto "Garantia da Philips" no disco do software Nero.



Be responsible
Respect copyrights

"A cópia não autorizada de material protegido por direitos autorais, incluindo programas de computação, arquivos, transmissões e gravações de áudio poderá infringir direitos autorais e constituir crime. Este equipamento não deve ser usado para tais propósitos".

Marca WEEE: Eliminação do seu antigo produto



O seu produto foi desenhado e fabricado com matérias-primas e componentes de alta qualidade, que podem ser reciclados e reutilizados.

Quando este símbolo, com um latão traçado, está afixado a um produto significa que o produto é abrangido pela Directiva Europeia 2002/96/EC.

Informe-se acerca do sistema de recolha selectiva local para produtos eléctricos e electrónicos. Aja de acordo com os regulamentos locais e não descarte os seus antigos produtos com o lixo doméstico comum. A correcta eliminação do seu antigo produto ajuda a evitar potenciais consequências negativas para o meio ambiente e para a saúde pública.

AVISO

Embalagens plásticas podem ser perigosas.

Para evitar o risco de sufocação, mantenha esta embalagem fora do alcance de bebês e crianças pequenas.

www.philips.com/storageupdates



Daha fazla bilgi veya yardım gereklidir

www.philips.com/storageupdates adresini ziyaret edin

TR

Sorun Giderme

Philips optik diskleri çok büyük bir dikkatle üretilmiştir. Çoğu sorun durumunda sürücünün arızalı olmadığı görülmektedir. Sorunlarınızın çoğunu Philips tarafından sağlanan destek araçları ile çözümlayebilirsiniz.

Bir sorunla karşılaştığınızda:

- 1 Lütfen "Nasıl yapılır..." kılavuzundaki bilgileri okuyun.
- 2 Etkileşimli yardım, sorun giderme ve en yeni yazılım güncellemeleri için Philips destek web sitelerini ziyaret edin: www.philips.com/storageupdates ve www.philips.com/support.
- 3 Kurulum veya kullanım sırasında başka bir zorlukla karşılaşırsanız, www.philips.com/contact adresinde bulabileceğiniz e-posta adresi veya telefon numaraları ile Philips Müşteri Hizmetleri'ni arayın.

Garanti kapsamında bir sürücü talep etmeden önce www.philips.com/support adresinden iade referans numarası istemeli veya Philips Müşteri Hizmetleri ile iletişim kurmalısınız.

► Diğer garanti bilgilerini, Nero yazılım diskindeki "Philips Garanti" klasöründe bulabilirsiniz.



Be responsible
Respect copyrights

"Bilgisayar programları, dosyalar, yayımlar ve ses kayıtları dahil kopyalanması korunan bilgilerin yetkisiz kopyalanması, kopya haklama tecavüz olarak kabul edilebilir ve cezalandırılması gereken bir suç oluşturabilir. Bu cihaz bu gibi amaçlarla kullanılmamalıdır."

WEEE İşareti: Eski ürününüzün atılması



Ürününüz, geri dönüşüme tabi tutulabilen ve yeniden kullanılabilen, yüksek kalitede malzeme ve parçalardan tasarlanmış ve üretilmiştir.

Bir ürüne, çarpı işaretli tekerlekli çöp arabası işaretli etiket yapıştırılması, söz konusu ürünün 2002/96/EC sayılı Avrupa Yönergesi kapsamına alınması anlamına gelir.

Lütfen, elektrikli ve elektronik ürünlerin toplanması ile ilgili bulunduğunuz yerdeki sistem hakkında bilgi edinin.

Lütfen, yerel kurallara uygun hareket edin ve eskiyen ürünlerinizi, normal evsel atıklarınızla birlikte atmayın. Eskiyen ürününüzün atık işlemlerinin doğru biçimde gerçekleştirilmesi, çevre ve insan sağlığı üzerinde olumsuz etkilere yol açılmasını önlemeye yardımcı olacaktır.

UYARI

Plastik torbalar, tehlikeli olabilir.

Boğulma tehlikesini önlemek için, bu torbayı, bebeklerden ve küçük çocuklardan uzakta tutunuz.

www.philips.com/storageupdates



Potrzebna pomoc lub dodatkowe informacje

Odwiedź witrynę www.philips.com/storageupdates

PL

Rozwiązywanie problemów

Napędy optyczne firmy Philips są produkowane z maksymalną starannością. W razie problemów często okazuje się, że sam napęd nie jest wadliwy. Większość problemów można rozwiązać samodzielnie, korzystając z narzędzi pomocy, oferowanych przez firmę Philips.

W razie napotkania problemów:

- 1 Sprawdź informacje w podręczniku "Jak...".
- 2 Sprawdź strony internetowe pomocy firmy Philips www.philips.com/storageupdates i www.philips.com/support, zawierające pomoc interaktywną, rozwiązywanie problemów i najnowsze aktualizacje oprogramowania.
- 3 W razie trudności w trakcie instalacji lub użytkowania, skontaktuj się z Biurem Obsługi Klienta firmy Philips, pisząc na adres e-mail lub dzwoniąc pod numery telefoniczne podane na stronie www.philips.com/contact.

Przed złożeniem reklamacji napędu należy otrzymać zwrotny numer referencyjny na stronie www.philips.com/support lub skontaktować się z Biurem Obsługi Klienta firmy Philips.

► **Dodatkowe informacje dot. gwarancji są dostępne w folderze "Philips Warranty" na płycie z programem Nero.**



Be responsible
Respect copyrights

"Dokonywanie nielegalnych kopii materiałów chronionych przez prawo autorskie, w tym programów komputerowych, zbiorów, przekazów radiowych i nagrań może stanowić naruszenie praw autorskich i czyn zabroniony prawem karnym. Ten sprzęt nie może być używany w takich celach."

Oznaczenie WEEE: Usuwanie zużytych produktów



Niniejszy produkt został zaprojektowany i wykonany w oparciu o wysokiej jakości materiały i podzespoły, które poddane recyklingowi mogą być ponownie użyte. Jeśli na produkcie znajduje się symbol przekreślonego pojemnika na kółkach, podlega on postanowieniom dyrektywy 2002/96/WE.

Należy zapoznać się lokalnymi zasadami zbiórki i segregacji sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Należy przestrzegać lokalnych przepisów i nie wyrzucać zużytych produktów elektronicznych wraz z normalnymi odpadami gospodarstwa domowego. Prawidłowe składowanie zużytych produktów pomaga ograniczyć ich szkodliwy wpływ na środowisko naturalne i zdrowie ludzi.

OSTRZEŻENIE

Torby plastikowe mogą być niebezpieczne.

Aby uniknąć ryzyka uduszenia, należy przechowywać torby z dala od niemowląt i małych dzieci.

www.philips.com/storageupdates



Mer information eller hjälp behövs

Besök www.philips.com/storageupdates

SV

Felsökning

Philips optiska diskenheter tillverkas med yttersta noggrannhet. Om problem skulle inträffa visar det sig ofta att själva enheten inte är defekt. Du kan helt enkelt lösa de flesta problem genom att använda de supportverktyg som Philips erbjuder.

Om du stöter på problem:

- 1 Läs informationen i användarhandboken.
- 2 På Philips supportwebbplatser www.philips.com/storageupdates och www.philips.com/support hittar du interaktiv support, felsökningsinformation och de nyaste programvaruuppdateringarna.
- 3 Om du råkar ut för fler svårigheter vid installation eller användning kontaktar du Philips Customer Care via den e-postadress eller de telefonnummer som finns på www.philips.com/contact.

Innan du lämnar in garantianspråk för en enhet måste du begära ett referensnummer för returen på www.philips.com/support eller kontakta Philips Customer Care.

► Ytterligare garantiinformation finns i mappen "Philips garanti" på Nero-programvaruskivan.



Be responsible
Respect copyrights

"Det kan vara straffbart att kränka andras upphovsrättigheter vid olovlig framställning av kopior av kopieringsbeskyddat material, såsom dataprogram, filer, tv utsändningar och ljudupptagningar. Denna product får icke användas till dessa ändamål."

WEEE-märkning: Kassering av din gamla produkt



Produkten är utvecklad och tillverkad av högkvalitativa material och komponenter som kan både 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 de lokala reglerna 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.

VARNING!

Plastpåsar kan vara livsfarliga.

Undanhåll den här påsen från små barn för att förebygga kvävningsrisk.



需要更多信息或帮助

访问 www.philips.com/storageupdates

SC

故障排除

Philips 光盘驱动器在制造上力求精益求精。出现问题时，驱动器本身通常并没有故障。只需使用 Philips 提供的支持工具就可以解决大多数问题。

当您遇到问题时：

- 1 查看“如何操作...”手册中的信息。
- 2 访问 Philips 支持网站 www.philips.com/storageupdates 和 www.philips.com/support，获得交互式的支持、故障排除和最新的软件更新。
- 3 如果在安装或使用过程中遇到更复杂的问题，请通过www.philips.com/contact中提供的电子邮件地址或电话号码联系 Philips 客户服务中心。

在申请驱动器的保修服务之前，您必须到 www.philips.com/support 索取返回参考号或联系 Philips 客户服务中心。

► Nero 软件光盘上的“Philips Warranty (Philips 保修)”文件夹中有附加的保修信息。



Be responsible
Respect copyrights

未经授权制造受版权保护的材料，包括电脑程序，文件，广播和声音记录，可被认为是侵犯版权并构成刑事犯罪，该设备不应被用于此目的。

警告

塑胶袋可能带来危险。
为避免窒息危险，请将塑胶袋远离婴儿和小孩。

www.philips.com/storageupdates

部件名称 Name of the Parts	有毒有害物质或元素 <i>Hazardous/toxic Substance</i>					
	铅 (Pb, lead)	汞 (Hg, mercury)	镉 (Cd, cadmium)	六价铬 (Cr 6+, chromium 6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯 醚 (PBDE)
Housing 外壳	O	O	O	O	O	O
DVD loader DVD 光盒	X	O	O	O	O	O
PWBs 电路板组件	X	O	O	O	O	O

O : 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T11363 - 2006 标准规定的限量要求以下。

O: Indicates that this toxic or hazardous substance contained in all of the homogeneous materials for this part is below the limit requirement in SJ/T11363 - 2006.

X : 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T11363 - 2006 标准规定的限量要求。

X: Indicates that this toxic or hazardous substance contained in at least one of the homogeneous materials used for this part is above the limit requirement in SJ/T11363 - 2006.



环保使用期限 Environmental Protection Use Period

This logo refers to the period (10 years)

电子信息产品中含有的有毒有害物质或元素在正常使用的条件下不会发生外泄或突变，电子信息产品用户使用该电子信息产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。

This logo refers to the period (10 years) during which the toxic or hazardous substances or elements contained in electronic information products will not leak or mutate so that the use of these substances or elements will not result in any severe environmental pollution, any bodily injury or damage to any assets.



Нужна дополнительная информация или помощь

Посетите www.philips.com/storageupdates

RU

Выявление неисправностей

Дисководы оптических дисков Philips изготавливаются с особой тщательностью. При возникновении проблем часто оказывается, что дисковод сам по себе исправен. Большую часть этих проблем вы можете просто решить с помощью инструментальных средств поддержки, предлагаемых фирмой Philips

Если у вас возникли проблемы:

- 1 Прочитайте информацию, содержащуюся в соответствующем разделе руководства "Как ...".
- 2 Обратитесь к веб-сайтам поддержки Philips www.philips.com/storageupdates и www.philips.com/support для интерактивной поддержки, выявления неисправностей и последних обновлений.
- 3 Если во время установки или эксплуатации вы столкнулись с дополнительными трудностями, вам следует обратиться в Philips Customer Care по электронной почте или по телефону, которые можно найти в Интернете по адресу www.philips.com/contact.

Прежде, чем предъявить претензии в рамках гарантии на дисковод, вы должны запросить ссылочный номер возврата по адресу www.philips.com/support или связаться с Philips Customer Care.

► **Дополнительная информация по гарантии представлена в папке "Philips Warranty" каталога на программном диске Nero.**



Be responsible
Respect copyrights

"Незаконное изготовление копий материалов, защищенных от копирования, включая компьютерные программы, файлы, теле-, радиотрансляции и звукозаписи может рассматриваться как нарушение авторских прав и преследоваться по уголовному законодательству. Настоящее оборудование не должно использоваться в подобных целях."

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Пластиковые мешки могут представлять опасность для жизни.

Во избежание опасности удушья не допускайте нахождения этих мешков рядом с младенцами и маленькими детьми.

www.philips.com/storageupdates



Mere information og hjælp

Besøg www.philips.com/storageupdates

DK

Fejlfinding

Philips' optiske discdrev er fremstillet med stor omhyggelighed. I tilfælde af problemer viser det sig ofte, at selve drevet ikke er defekt. Du kan ganske enkelt løse de fleste af disse problemer ved at bruge de supportværktøjer, som Philips tilbyder.

Hvis du har problemer:

- 1 Læs informationerne i manualen "Sådan...".
- 2 Besøg Philips' supportwebsteder, www.philips.com/storageupdates og www.philips.com/support, og få interaktiv support, fejlfinding og de nyeste softwareopdateringer.
- 3 Hvis du har andre vanskeligheder under installation eller anvendelse, kan du kontakte Philips Customer Care via e-mail-adressen eller de telefonnumre, du finder på www.philips.com/contact.

Inden du gør brug af drevets garanti, skal du bede om et returneringsreferencenummer på www.philips.com/support eller kontakte Philips Customer Care.

► Yderligere information om garantien findes i mappen "Philips Warranty" på disken med Nero-software.



Be responsible
Respect copyrights

"Uautoriseret kopiering af kopibeskyttet materiale, inklusive computerprogrammer, filer, optagelser af (radio og tv) udsendelser og lydoptagelser, kan være en krænkelse af ophavsrettigheder og kan udgøre en strafbar handling. Dette udstyr bør ikke bruges til disse formål."

WEEE-markering i DFU: "Information til kunden"

Bortskaffelse af dit gamle produkt

Dit produkt er konstrueret med og produceret af materialer og komponenter af høj kvalitet, som kan genbruges.



Når dette markerede affaldsbøttesymbol er placeret på et produkt betyder det, at produktet er omfattet af det europæiske direktiv 2002/96/EC.

Hold dig orienteret om systemet for særskilt indsamling af elektriske og elektroniske produkter i dit lokalområde.

Overhold gældende regler, og bortskaf ikke dine gamle produkter sammen med dit almindelige husholdningsaffald. Korrekt bortskaffelse af dine gamle produkter er med til at skåne miljøet og vores helbred.

ADVARSEL

Plastposer kan være farlige.

Opbevar denne pose utilgængeligt for spædbørn og små børn for at undgå risikoen for kvælning

www.philips.com/storageupdates



需要更多資訊或協助

請造訪 www.philips.com/storageupdates

TC

故障排除

Philips 光碟機的製造過程嚴謹。若發生問題，通常不是光碟機本身有瑕疵。您可使用 Philips 提供的支援工具來解決大部分的問題。

當您遇到問題時：

- 1 請查閱 "How to..." 手冊中的資訊。
- 2 檢視 Philips 支援網站 www.philips.com/storageupdates 和 www.philips.com/support 以取得互動式支援、故障排除及最新的軟體更新。
- 3 在安裝或使用時若遇到其他問題，請透過列於 www.philips.com/contact 上的電子郵件或電話與 Philips 客服聯絡。

在請求光碟機維修保固之前，您必須在 www.philips.com/support 或聯絡 Philips 客服索取參考編號。

► Nero 軟體光碟上的“Philips Warranty”資料夾中提供其他的保固資訊。



Be responsible
Respect copyrights

未經授權製造受版權保護的資料，包括電腦程式、檔案文件、廣播和聲音紀錄，可被認為是侵犯版權並構成刑事罪行。此設備不應被用作該用途。

警告

塑膠袋具危險性。
為避免危險或窒息，袋子請置放於遠離嬰兒與孩童處。

www.philips.com/storageupdates



More info or help needed

Visit www.philips.com/storageupdates

EN

Troubleshooting

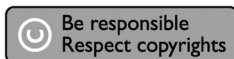
Philips optical disc drives are manufactured with utmost care. In case of problems, it often appears that the drive itself is not defective. You can simply solve most of these problems by using the support tools offered by Philips.

When you're experiencing problems:

- 1 Please check the information in the "How to..." manual.
- 2 Check the Philips support websites www.philips.com/storageupdates and www.philips.com/support for interactive support, troubleshooting, and the newest software updates.
- 3 Should you encounter any more difficulties during installation or use, please contact Philips Customer Care via the e-mail address or telephone numbers that can be found at www.philips.com/contact.

Prior to claiming a drive for warranty, you must request a return reference number at www.philips.com/support or contact Philips Customer Care.

> Additional warranty information is available in the "Philips Warranty" folder on the Nero software disc.



"The making of unauthorised copies of copy-protected material, including computer programmes, files, broadcasts and sound recordings, may be an infringement of copyrights and constitute a criminal offence. This equipment should not be used for such purposes."

WEEE mark: Disposal of your old product



Your product is designed and manufactured with high quality materials and components, which can be recycled and reused. Please inform yourself about the local separate collection system for electrical and electronic products, including those marked by following symbol.

Please act according to your local rules and do not dispose of your old products with your normal household waste.

WARNING

Plastic bags can be dangerous.

To avoid danger of suffocation, keep this bag away from babies and small children.

FCC Compliance

FCC 15.105 rule:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Warning: Changes or modifications made to this equipment not expressly approved by Philips may void the FCC authorization to operate this equipment.

FCC 15.19 rule:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and with RSS-210 of Industry Canada. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.



Electric-, Magnetic- and Electromagnetic Fields ("EMF")

1. Philips Royal Electronics manufactures and sells many products targeted at consumers, which, like any electronic apparatus, in general have the ability to emit and receive electro magnetic signals.
2. One of Philips' leading Business Principles is to take all necessary health and safety measures for our products, to comply with all applicable legal requirements and to stay well within the EMF standards applicable at the time of producing the products.
3. Philips is committed to develop, produce and market products that cause no adverse health effects.
4. Philips confirms that if its products are handled properly for their intended use, they are safe to use according to scientific evidence available today.
5. Philips plays an active role in the development of international EMF and safety standards, enabling Philips to anticipate further developments in standardization for early integration in its products.

Safety Precautions

USA/Canada: This player is for use only with IBM compatible UL listed Personal Computers or Macintosh UL listed workstations, weighing less than 18 kg.

LASER SAFETY

This unit employs a laser. Do not remove the cover or attempt to service this device when connected due to the possibility of eye damage.

LASER-SICHERHEIT

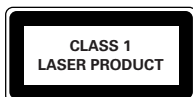
In das Gerät ist ein Laser eingebaut. Nehmen Sie die Abdeckung nicht ab und versuchen Sie nicht, das Gerät zu reparieren, solange es angeschlossen ist. Es besteht die Gefahr einer Augenverletzung.

CAUTION

USE OF CONTROLS OR ADJUSTMENTS OR PERFORMANCE OF PROCEDURES OTHER THAN THOSE SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS LASER RADIATION EXPOSURE.

WARNING

DIE VORNAHME VON REGELUNGEN ODER EINSTELLUNGEN ODER DIE DURCHFÜHRUNG VON VERFAHREN, DIE NICHT IN DIESEM DOKUMENT (DIESER BESCHREIBUNG; IM NACHSTEHENDEN TEXT) ANGEZEIGT SIND, KANN EINE GEFÄHRLICHE EINWIRKUNG VON LASERSTRAHLUNG ZUR FOLGE HABEN.



CAUTION VARO!

INVISIBLE LASER RADIATION. WHEN OPEN AVOID EXPOSURE TO BEAM
AVATTAESSA OLET ALTTIINA NÄKYVÄLLE JA NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASER SÄTEILYLLE.
ÄLÄ KATSO SÄTEESEEN

WARNING ADVERSE DANGER VORSICHT

OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD BETRAKTA EJ STRÅLEN
USYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DEKSEL ÄPNES UNNGÅ EKSPONERING FÖR STRÅLEN
INVISIBLE LASER RADIATION. WHEN OPEN AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM
UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN ABDECKUNG GEÖFFNET NICHT DEM
STRAHL AUSSETZEN

LASER

Type

Wave length

Output power

Beam divergence

Semiconductor laser GaAlAs

775-795 nm (CD) – 660 nm (DVD)

(measured above the objective lens)

Read: 1,4 mW - 2,5 mW

Write: 90 mW (CD) – 27 mW (DVD)

60 degree

Additional information available at our website:

www.philips.com/storageupdates

www.philips.com/storage

Specifications subject to change without notice.

All dimensions shown are approximate.

© 2008 Koninklijke Philips Electronics N.V.

All rights reserved.

Reproduction, copying, usage, modifying, hiring, renting, public performance, transmission and/or broadcasting in whole or part is prohibited without the written consent of Philips Electronics N.V.



BG68-01661A Rev.00

9305 125 2477.6

128181.2.7