

SBC-06D2X-U • SBW-06D2X-U

# External Slim Blu-Ray Drive

## *Quick Installation Guide In 35 Languages*

English	Slovensky	Bahasa	Ελληνικά
Česky	繁體中文	Malaysia	Polski
Bahasa Indonesia	Deutsch	Svenska	български
Română	Nederlands	日本語	Magyar
Українська	Lietuvių	Español	Português
Français	Slovenščina	Suomi	Tiếng Việt
Dansk	簡体中文	Norsk	Қазақ
Latviski	Italiano	ନୀତି	عربی
Türkçe (Kurulum Kılavuzu)	Eesti	Русский	فارسی

Model / нормативная модель : SBC-06D2X-U • SBW-06D2X-U

v 6.4 Published December 2014

Copyright © 2014 ASUSTeK Computer INC. All Rights Reserved.

15060-34210200



## Safety Information

---

- Do not place damaged discs inside the device. A damaged disc may break while in use and damage the device.
- Use of any controls, adjustments, or procedures other than those specified in this manual may result to hazardous radiation exposure.
- Do not attempt to disassemble the drive.
- Do not move the device from a cold to a warm or hot environment. Drastic change in temperature is harmful to the device.
- Before moving or uninstalling the drive, remove any disc in it.
- Prevent liquids or any metal from getting into the device. If this situation occurs, contact your retailer for help.
- Do not use any evaporating solvents to clean the device. If you accidentally sprayed any solvent on the device, use a clean cloth to wipe it. You may also use a neutral cleaner to dilute the solvent to easily wipe it from the device.
- Do not turn off the computer while the device is in reading or writing mode.
- Do not place discs into the device immediately if they came from a cold environment, specially during cold seasons. Wait until the discs have reached room temperature.

---

### **WARNING:**

This product may contain chemicals known to the State of California to cause cancer, and birth defects or other reproductive harm. Wash hands after handling.

---

### CD-ROM Drive Safety Warning CLASS 1 LASER PRODUCT

## 安全資訊

---

### 使用裝置

- 請勿將損壞的碟片放入光碟機，可能會造成碟片破碎或裝置損毀。
- 進行控制、調整或執行非本手冊指定的程序可能會導致危險的輻射外洩。
- 請勿試圖拆解光碟機。
- 請勿將裝置從寒冷環境移到溫暖或炎熱的環境。溫度的驟變可能會損毀裝置。
- 在移動或移除裝置之前，請先取出裝置內的碟片。
- 防止液體或任何金屬進入裝置。若發生此種情況，請連絡您的經銷商尋求幫助。
- 請勿使用任何揮發性溶劑來清潔裝置。若您不小心將任何此類溶劑濺到裝置上，請使用乾淨的布將其擦除。您也可以使用中性清潔劑將溶劑稀釋，接著從裝置上擦除。
- 請勿將冰冷的碟片立即放入裝置內，特別是在寒冷的季節。等待碟片溫度達到室溫時再進行操作。
- 請在 0°C ~ 40°C 溫度的環境中使用本裝置。
- 產品規格：5V, 2.0A。
- 第 1 類雷射產品

## REACH

---

Complying with the REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) regulatory framework, we published the chemical substances in our products at ASUS REACH website at <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

## Sicherheitsinformationen

---

### Gerät nutzen

- Legen Sie keine beschädigten Medien in das Gerät ein. Ein defektes Medium kann bei der Benutzung brechen und das Gerät beschädigen.
- Die Nutzung von Reglern, Einstellungen und Verfahren, die nicht in dieser Anleitung angegeben sind, kann zu gefährlicher Strahlenbelastung führen.
- Versuchen Sie nicht, das Laufwerk zu demontieren.
- Bringen Sie das Gerät nicht von einem kalten an einen warmen oder heißen Ort. Drastische Temperaturunterschiede sind schädlich für das Gerät.
- Entnehmen Sie jegliche Medien, bevor Sie das Laufwerk transportieren oder ausbauen.
- Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeiten oder Metallteile in das Gerät gelangen; falls dies dennoch passiert, wenden Sie sich an Ihren Händler.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Gerätes keine verdunstenden Lösungsmittel. Falls Sie versehentlich Lösungsmittel auf das Gerät sprühen, wischen Sie es mit einem sauberen Tuch ab. Sie können das Lösungsmittel auch mit einem neutralen Reiniger verdünnen und so leichter vom Gerät entfernen.
- Schalten Sie den Computer nicht ab, während sich das Gerät im Lese- oder Schreibmodus befindet.
- Legen Sie Medien nicht sofort ein, wenn sie aus einer kalten Umgebung kommen, insbesondere während der kalten Jahreszeit. Warten Sie, bis das Medium Zimmertemperatur erreicht hat.

CD-ROM-Laufwerk – Sicherheitswarnung  
Laserprodukt der Klasse 1

## REACH

---

Die rechtliche Rahmenbedingungen für REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) erfüllend, veröffentlichen wir die chemischen Substanzen in unseren Produkten auf unserer ASUS REACH-Webseite unter <http://crs.asus.com/english/REACH.htm>.

ASUSTek COMPUTER INC.

4F, NO. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI, TAIWAN.

ASUS COMPUTER GmbH

HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY

## Australia statement notice

---

From 1 January 2012 updated warranties apply to all ASUS products, consistent with the Australian Consumer Law. For the latest product warranty details please visit <http://support.asus.com>. Our goods come with guarantees that cannot be excluded under the Australian Consumer Law. You are entitled to a replacement or refund for a major failure and compensation for any other reasonably foreseeable loss or damage. You are also entitled to have the goods repaired or replaced if the goods fail to be of acceptable quality and the failure does not amount to a major failure.

If you require assistance please call ASUS Customer Service 1300 2787 88 or visit us at <http://support.asus.com>.

## Package contents

### 包裝內容



Optical drive  
光碟機



Stand  
腳座



USB Y cable  
Y型 USB 線



Software  
軟體光碟



Quick install guide  
安裝指南



电子信息产品污染控制标示：图中之数字为产品之环保使用期限。仅指电子信息产品中含有的有毒有害物质或元素不致发生外泄或突变从而对环境造成污染或对人身、财产造成严重损害的期限。

### 有毒有害物质或元素的名称及含量说明标示：

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板及其电子组件	×	○	○	○	○	○
外壳	×	○	○	○	○	○
外部信号连接头及线材	×	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求，然该部件仍符合欧盟指令 2011/65/EU 的规范。

备注：此产品所标示之环保使用期限，系指在一般正常使用状况下。

# Step 1

*Place the optical drive on a stable surface*

**01**

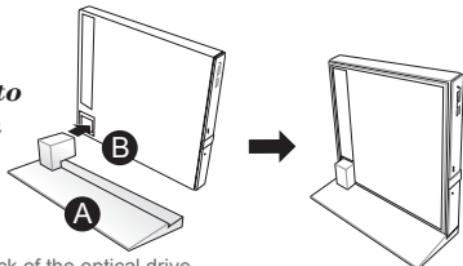
## Place the optical drive on a stable surface

**NOTE:** You can either lay the optical drive horizontally on a stable surface, or use it with the bundled stand.



### To install the optical drive onto the vertical stand (model with stand only):

- Place the vertical stand on a stable surface.
- Insert the stand to the groove at the back of the optical drive.



### To uninstall the optical drive from the stand (model with stand only):

Hold the stand firmly with one hand and with the other hand, carefully pull the optical drive outward until it separates from the stand.

French  
Français

#### Placez le lecteur optique sur une surface stable.

**REMARQUE:** Vous pouvez placer le lecteur optique en position horizontale sur une surface stable ou utiliser le socle l'accompagnant.  
Pour installer le lecteur optique sur le socle vertical :

- Placez le socle sur une surface stable.
- Placez le socle dans l'ouverture située à l'arrière du lecteur optique.

#### Pour retirer le lecteur optique de son socle:

Maintenez fermement le socle avec une main et utilisez votre autre main pour désengager délicatement le lecteur optique de son socle.

Italiano

#### Posizionare l'unità ottica su una superficie stabile.

**NOTA:** L'unità ottica può essere posizionata in orizzontale su una superficie stabile o può essere utilizzata con il supporto in dotazione.

#### Per installare l'unità ottica su un supporto verticale :

- Posizionare il supporto verticale su una superficie stabile.
- Allineare la scanalatura presente nella parte posteriore dell'unità ottica con la staffa del supporto.

#### Per disinstallare l'unità ottica dal supporto verticale:

Tenere saldamente il supporto con una mano, e tirare con attenzione l'unità ottica verso l'alto con l'altra mano, fino a quando non si stacca dal supporto.

Deutsch  
Deutsch

#### Legen Sie das optische Laufwerk auf eine stabile Oberfläche.

**HINWEIS:** Sie können das optische Laufwerk entweder flach auf eine stabile Oberfläche legen oder es mit dem mitgelieferten Ständer senkrecht aufstellen.

#### So installieren Sie das optische Laufwerk im Ständer:

- Legen Sie das optische Laufwerk auf eine stabile Oberfläche.
- Verbinden Sie den Ständer mit der Öffnung auf der Hinterseite des optischen Laufwerks.

#### So entfernen Sie das optische Laufwerk aus dem Ständer:

Halten Sie den Ständer sicher mit einer Hand fest und ziehen Sie mit der anderen Hand das optische Laufwerk auf dem Ständer, bis sich die beiden Teile trennen.

Español  
Español

#### Coloque la unidad óptica sobre una superficie estable.

**NOTA:** Puede colocar la unidad óptica de en posición horizontal sobre una superficie estable o utilizarla con el soporte suministrado.

#### Para instalar la unidad óptica en el soporte vertical:

- Coloque el soporte vertical sobre una superficie estable.
- Alinee el surco situado en la parte posterior de la unidad óptica con la abrazadera del soporte.

#### Para extraer la unidad óptica del soporte vertical:

Sostenga el soporte firmemente con una mano y tire con cuidado de la unidad óptica hacia arriba con la otra hasta separarla del soporte.



Magyar

**Az optikai meghajtót helyezze stabil felületre.**

**MEGJEGYZÉS:** Az optikai meghajtót helyezheti stabil, vízszintes felületre, vagy használhatja a mellékelt talppal.

**Az optikai meghajtó függőleges helyzetű telepítéséhez:**

- A függőleges talpat helyezze stabil felületre.
- B. Az optikai meghajtót hátioldalon található vájatot illessze a tartókarhoz.

**Az optikai meghajtót eltávolítása a talpról:**

Egyik kezével tartsa biztosan a talpat, mik a másikkal óvatosan felfelé húzza az optikai meghajtót egészen addig, amíg az teljesen elválnak a talptól.

Latviski

**Novietojiet optisko draivu uz stabilas virsmas.**

**PIEZĪMĒ:** Optisko draivu ir iespējams novietot horizontālā pozīcijā uz stabilas virsmas vai arī izmantot komplektu stendu.

**Lai uzinstalētu optisko draivu uz vertikālā stenda:**

- Novietojiet vertikālo stendu uz stabilas virsmas.
- Saskaņojiet rieuu draiva aizmugurējā dajā ar stenda kronšteinu.

**Lai noņemtu optisko draivu no vertikālā stenda:**

Saturiet ar vienu roku stingri stendu un ar otru roku uzmanīgi pavelciet uz augšu optisko draivu tādā veidā, lai tas atvienotos no stenda.

Bahasa Malaysia

**Letakkan pemacu optik pada permukaan yang stabil.**

**NOTA:** Anda boleh sama ada meletakkan pemacu optik secara mendatar pada permukaan stabil atau menggunakananya bersama-sama dengan dirian terberkas.

**Untuk memasang pemacu optik pada dirian menegak:**

- Letakkan dirian menegak pada permukaan yang stabil.
- Selarikan alur pada bahagian belakang pemacu optik pada pendakap dirian.

**Untuk nyahpasang pemacu optik daripada dirian:**

Pegang dirian dengan kemas menggunakan sebelah tangan dan tarik pemacu optik ke atas dengan berhati-hati dengan menggunakan tangan sebelah lagi sehingga ia terpisah daripada dirian.

Polski

**Ustaw napęd optyczny na stabilnej powierzchni.**

**UWAGA:** Napęd optyczny można położyć poziomo na stabilnej powierzchni lub używać go z wbudowaną podstawą.

**Instalacja napędu optycznego w podstawiie pionowej:**

- Ustaw podstawkę pionową na stabilnej powierzchni.
- Dopuszaj rowek z tyłu napędu optycznego do wspomnianej podstawy.

**Odinstalowanie napędu optycznego z podstawy:**  
Przytrzymaj podstawę mocno jedną ręką i ostrożnie wyciągnij napęd optyczny do góry drugą ręką, aż do odłączenia go od podstawy.

Bahasa Indonesia

**Meletakkan optical drive (penggerak optik) pada permukaan datar.**

**PERHATIAN:** Anda juga bisa meletakkan optical drive secara horizontal pada permukaan datar, atau menggunakan penyangga yang disertakan.

**Memasang optical drive pada penyangga vertikal:**

- Letakkan penyangga vertikal pada permukaan datar.
- Luruskan alur pada bagian belakang optical drive ke braket penyangga.

**Melepaskan optical drive dari penyangga:**

Tahan penyangga dengan satu tangan kuat-kuat, dan tariklah optical drive secara hati-hati dengan tangan lainnya hingga terlepas dari penyangga.

Português

**Plasser den optiske stasjonen på en stabil arbeidsflate.**

**MERK:** Du kan enten legge den optiske stasjonen flat på en stabil flate, eller bruk den med den medfølgende sokkelen.

**For à montere den optiske stasjonen på den vertikale sokkelen:**

- Plasser den vertikale sokkelen på en stabil arbeidsflate.
- Sett sporet i baksiden til den optiske stasjonen på linje med braketten til sokkelen.

**For à demontere den optiske stasjonen fra sokkelen:**  
Hold sokkelen fast med én hånd og trekk forsiktig den optiske stasjonen oppover med den andre hånden til den løsner fra sokkelen.

Norsk

**Coloque a unidade óptica numa superfície**

**estável.NOTA:** Poderá colocar a unidade óptica na horizontal numa superfície estável, ou utilizá-la com o suporte fornecido.

**Para instalar a unidade óptica no suporte vertical:**

- Coloque o suporte vertical numa superfície estável.
- Alinhe o encaixe na parte de trás da unidade óptica com a ranhura do suporte.

**Para retirar a unidade óptica do suporte:**

Segure firmemente no suporte com uma mão e com a outra mão puxe a unidade óptica para cima até que a mesma se separe do suporte.

**Așezați drive-ul optic pe o suprafață stabilă.****NOTĂ:** Puteti fie aseza orizontal drive-ul optic pe o suprafață stabilă, sau să-l folosiți cu un suport.**Pentru instalarea drive-ului optic pe un suport vertical:**

- A. Așezați suportul vertical pe o suprafață stabilă.
- B. Aliniați canalul de la spatele drive-ului optic pe brațul suportului.

**Pentru dezinstalarea drive-ului de pe suport:**

Țineți suportul ferm cu o mână, și cu atenție trageți drive-ul optic cu cealaltă mână până când se separă de suport.

**Položite optični gonilnik na trdno površino.****OPOMBA:** Optični gonilnik lahko položite na ravno in trdno podlago ali pa ga uporabite z stojalom.**Da namestite optični gonilnik na navpično stojalo:**

- A. Položite navpično stojalo na trdno površino.
- B. Naravnajte utor hrbtne strani optičnega gonilnika z konzolo na stojalu.

**Da odstranite optični gonilnik od navpičnega stojala:**

Z eno roko trdno primite za stojalo, medtem, ko z drugo roko pazljivo povlecite navzgor optični gonilnik, dokler ga ne odstranite od stojala.

**Optickú mechaniku umiestnite na stabilný povrch.****POZNÁMKA:** Optickú mechaniku môžete položiť na stabilný povrch aj v horizontálnom smere, alebo ju môžete používať v spojení s dodávaným stojanom.**Ako nainštalovať optickú mechaniku do vertikálneho stojana:**

A. Vertikálny stojan umiestnite na stabilný povrch.

B. Zarovnajte drážku na zadnej strane optičkej mechaniky s konzolou stojana.

**Ako vybrať optickú mechaniku z vertikálneho stojana:**

Stojan pevne uchopte jednou rukou a opatrite optickú mechaniku druhou rukou vytiahnite smerom nahor, a to do diaľka sa neoddeli od stojana.

**Placera den optiska enheten på en stabil yta.****NOTERA:** Du kan antingen lägga den optiska enheten horisontellt på en stabil yta eller använda den med den förpackade ställningen. Installation av den optiska enheten på en vertikal ställning:

A. Placera monitorns basställning på ett stabilt underlag.

B. Rikta in skärorna på baksidan av den optiska enheten mot konsolen på ställningen.

**Avinstallation av den optiska enheten från ställningen:**

Håll fast ställningen med en hand och skjut försiktigt upp den optiska enheten med andra handen tills den separeras från ställningen.

**Optik sürücüyü düz bir yüzeye yerleştirin.****NOT:** Optik sürücüyü yatay olacak şekilde düz bir yüzey üzerinde yaratırılsın ya da paketten çıkan ayaklı birlikte kullanılabilirsiniz.**Optik sürücüyü dikey ayağa yerleştirmek için:**

A. Optik sürücüyü düz bir yüzey üzerinde dikey ayağa yerleştirin.

B. Optik sürücünün arkasındaki kanalı ayağına bağlantısı ile hizalayın.

**Optik sürücüyü dikey ayağa yüklemek için:** Ayağı bir elinizle sıkıca tutun ve optik sürücüyü ayağtan ayrılanla kadar diğer elinizle yukarı doğru çekin.**請將光碟機放置在穩定的平面。****注意：**您可以將光碟機水平放置在穩定的平面 · 也可以使用所附的腳座。**如何將光碟機安裝到垂直腳座**

A. 將腳座放在穩定的平面上

B. 將支架插入光碟機背面的插口。

**如何拆解腳座**

用一只手牢牢地拿住支架 · 另一只手小心地將光碟機往外拉直到與支架脫離 ·

请将光驱放置在稳定的平面上。  
注意：您可以将光驱水平放置在稳定的平面，  
也可以使用所附的脚座。  
如何将光驱安装到垂直脚座  
A. 将脚座放在稳定的平面上  
B. 将支架插入光驱背面的插口。  
如何拆解脚座  
用一只手牢牢地拿住支架，另一只手小心地将  
光驱往外拉直到与支架脱离。

光学ドライブを水平で安定した場所に置く  
スタンドを使用して光学ドライブを設置する：  
A. スタンドを水平で安定した場所に置きます。  
B. 光学ドライブのくぼみにスタンドの先端をしっかりと差し込みます。  
スタンドを光学ドライブから取り外す：  
一方の手でスタンドをしっかりと支えます。もう一方の手で光学ドライブを外側に引き、ゆっくりスタンドを取り外します。

Đặt ổ đĩa quang trên bề mặt cố định.  
**LƯU Ý:** Bạn có thể đặt ổ đĩa quang nằm ngang trên bề mặt cố định hoặc sử dụng nó bằng giá đỡ bọc lại.  
Để lắp ổ đĩa quang vào giá đỡ thẳng:  
A. Đặt giá đỡ thẳng đứng trên bề mặt cố định.  
B. Canh thẳng rãnh ở mặt sau ổ đĩa quang với thanh đỡ của giá.  
Để tháo ổ đĩa quang khỏi giá đỡ:  
Giữ chặt giá đỡ bằng tay này và kéo nhẹ ổ đĩa quang hướng lên trên bằng tay còn lại cho đến khi nó tách khỏi giá đỡ.

Оптикалық жетекті қалыпты бетке қойыңыз.  
**ЕСКЕРТПЕ:** Оптикалық жетекті қалыпты бетке келденең қоюға немесе бірге берілетін тірекпен бірге пайдалануға болады.  
Оптикалық жетекті тік тірекке орнату үшін:  
A. Тік тіректі қалыпты бетке қойыңыз.  
B. Оптикалық жетектің артқы жағындағы ойықты тіректің дөңес жеріне тұраланыз.  
Оптикалық жетекті тіректен шешіп алу үшін:  
Тіректі бір колмен мықтап ұстап тұрып, екінші қолмен оптикалық жетектің абайлап жағары қарай тартып оны тіректен босатып алпыңыз.

## درايو نوري را روی یک سطح پایدار قرار دهید.

توجه: میتوانید درایو نوری را به صورتافقی روی یک سطح پایدار قرار دهید یا آن را با پایه همراه نستگاه استفاده کنید.

لثبيت المشغل البصري على الحامل الرأسي:

- برای نصب درایو نوری روی پایه عمودی:  
پایه عمودی را روی یک سطح پایدار قرار دهید.
- درایو نوری را به سمت پایین فشار دهید تا روی پایه محکم شود.

برای پرداختن درایو نوری از روی پایه:  
پایه را با یک دست محکم نگه دارید و درایو نوری را با دست دیگر به سمت بالا پکشید تا از پایه جدا شود.

## ضع المشغل البصري على سطح ثابت ومستوى.

ملاحظة: يمكنك وضع المشغل البصري أفقيا على سطح ثابت ومستوى، أو استخدامه في الوضع الرأسي مع الحامل المرافق.

لثبيت المشغل البصري على الحامل الرأسي:

- وضع المشغل البصري على سطح ثابت ومستوى.  
قم بمحاذاة التوجيف الموجود على ظهر المشغل البصري مع كتفية الحامل.
- اضغط على المشغل البصري لأسفل بعناء حتى يتم ثبيته بشكل جيد على الحامل.

**إزالة المشغل البصري من على الحامل الرأسي:**

امسك الحامل بشكل جيد بادينك، واحبس المشغل البصري لأعلى بعناء باستخدام اليد الأخرى حتى ينفصل عن الحامل.

*Connect the optical drive to your computer*

Step 2

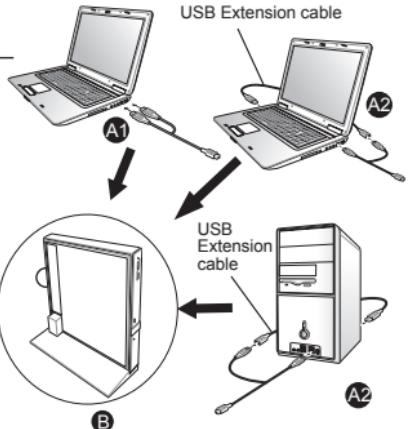
**02**

## Connect the optical drive to your computer

- A. Connect the bundled USB Y cable to your computer.

- NOTES:**
- The bundled USB Y cable comes with two USB connectors and one mini-USB connector. We recommend that you connect both USB connectors to two USB ports on your computer for sufficient power supply (see A1).
  - For some computers that cannot provide sufficient power, you may need an extension cable (see A2).
  - The extension cable is purchased separately.
  - We DO NOT guarantee the performance of the optical drive connected using a USB hub.

- B. Connect the mini-USB connector of the bundled USB Y cable to the mini-USB port of the optical drive (see B).



Français

### Connectez le lecteur optique à votre ordinateur.

- A. Connectez le câble USB Y sur l'un des ports USB de votre ordinateur.

#### REMARQUES:

- Il est recommandé de connecter les deux extrémités du câble USB Y, livré avec le lecteur optique, à votre ordinateur pour garantir une alimentation suffisante. (Voir A1).
  - Pour les modèles d'ordinateurs ne pouvant pas fournir l'alimentation adéquate, utilisez un câble d'extension (Voir A2).
  - Le câble d'extension est vendu séparément.
  - Nous ne garantissons pas les performances du lecteur optique lorsque ce dernier est connecté à un hub USB.
- B. Connectez l'extrémité mini-USB du câble USB Y au port mini-USB du lecteur optique (Voir B).

Italiano

### Collegamento dell'unità ottica al computer.

- A. Collegare il cavo USB a Y al computer.

#### NOTE:

- Il cavo USB a Y dotato di due connettori USB e un connettore mini USB. Si raccomanda di collegare entrambi i connettori USB a due porte USB del computer per avere una alimentazione sufficiente (vedere A1).
  - Per alcuni computer che non riescono ad erogare una quantità sufficiente di energia elettrica, potrebbe rendersi necessario utilizzare un cavo di prolunga (vedere A2).
  - Il cavo di prolunga deve essere acquistato separatamente.
  - NON SI GARANTISCONO le prestazioni dell'unità ottica, se collegata utilizzando un hub USB.
- B. Collegare il connettore mini USB del cavo USB a Y in dotazione alla porta mini USB dell'unità ottica (vedere B).

Deutsch

### Verbinden des optischen Laufwerks mit Ihren Computer.

- A. Schließen Sie das mitgelieferte USB Y-Kabel an Ihren Computer an.

#### HINWEISE:

- Das mitgelieferte USB Y-Kabel ist mit zwei USB-Steckern und einem Mini-USB-Stecker ausgerüstet. Wir empfehlen Ihnen, dass Sie beide USB-Stecker in die USB-Anschlüsse Ihres Computers stecken, um eine ausreichende Stromversorgung zu gewährleisten (siehe A1).
  - Für Computer, die keine ausreichende Leistung zur Verfügung stellen können, benötigen Sie ein Verlängerungskabel (siehe A2).
  - Das Verlängerungskabel muss extra gekauft werden.
  - Wir garantieren die Leistung des optischen Laufwerks NICHT, wenn es über einen USB-Hub angeschlossen wurde.
- B. Stecken Sie den Mini-USB-Stecker des mitgelieferten USB Y-Kabels in den Mini-USB-Anschluss des optischen Laufwerks (siehe B).

Español

### Conecte la unidad óptica a su equipo.

- A. Conecte el cable USB en Y suministrado a su equipo.

#### NOTAS:

- El cable USB en Y suministrado está equipado con dos conectores USB y un conector mini-USB. Recomendamos conectar ambos conectores USB a dos puertos USB de su equipo para alcanzar el nivel de alimentación necesario (consulte el punto A1).
- Es posible que algunos equipos no sean capaces de suministrar la energía suficiente y deba utilizar un cable prolongador (consulte el punto A2).
- El cable prolongador se adquiere por separado.
- NO GARANTIZAMOS el rendimiento de la unidad óptica conectada a través de un concentrador USB.

- B. Conecte el conector mini-USB del cable USB en Y suministrado al puerto mini-USB de la unidad óptica (consulte el punto B).



**Az optikai meghajtót csatlakoztassa a számítógéphez.**

- A. Mellékelt USB kábeleket csatlakoztassa a számítógéphez.
- MEGJEYZÉS:**
- A mellékelt USB Y kábel 2 USB csatlakozóval és egy mini-USB csatlakozóval rendelkezik. Azt ajánljuk, hogy a megfelelő áramellátás érdekében mind a két USB csatlakozót csatlakoztassa a számítógéphez (lásd A1).
  - Néhány számítógép nem biztosít elegendő áramellátást, ezért szüksége lehet egy hosszabbító kábelre (lásd A2).
  - A hosszabbító kábel külön kell megvásárolni.
  - NEM garantáljuk az optikai meghajtó teljesítményét, ha USB hub-hoz csatlakoztatva használja.
- B. A mellékelt USB Y kábel mini-USB csatlakozóját csatlakoztassa az optikai meghajtó mini-USB port-jához (lásd B).

**Pievienojiet optisko draīu jūsu datoram.**

- A. Savienojiet komplekta USB Y kabeli ar jūsu datoru.
- PIEZĪMES:**
- Komplekta USB Y kabelim ir divi USB savienotāji un viens mini-USB savienotājs. Lai nodrošinātu pietiekšķu barošanu, mēs iesakām savienot abus USB savienotājus ar diviem USB portiem jūsu datorā (skatiet A1).
  - Dazliem datoriem, kuri nevar nodrošināt pietiekamu barošanu, ir nepieciešams pagarināšanas kabelis (skatiet A2).
  - Pagarināšanas kabelis ir jāiegādājas atsevišķi.
  - Mēs NEGARANTĒJAM optiska draīa darbību, ja tas ir savienots, izmantojot USB kopnes centrmēzgulu.
- B. Savienojiet komplekta USB Y kabeļa mini-USB savienotāju ar optiskā draīa mini-USB portu (skatiet B).

**Sambungkan pemacu optik pada komputer anda.**

- A. Sambungkan kabel USB Y terberkas pada komputer anda.
- NOTA:**
- Kabel USB Y terberkas datang bersama-sama dengan dua penyambung USB dan satu penyambung USB mini. Kami mencadangkan agar anda menyambungkan kedua-dua penyambung USB ke keduanya port USB pada komputer anda untuk mendapatkan bekalan kuasa yang secukupnya (lihat A1).
  - Bagi sesetengah komputer yang tidak dapat menyalurkan bekalan yang secukupnya, anda mungkin memerlukan kabel perpanjangan (lihat A2).
  - Kabel perpanjangan dibeli secara berasingan.
  - Kami TIDAK menjamin prestasi pemacu optik yang disambung menggunakan hab USB.
- B. Sambungkan penyambung USB mini kabel USB Y ke port USB mini pemacu optik (lihat B).

**Podłączenie napędu optycznego do komputera.**

- A. Podłącz dostarczony kabel USB Y do komputera.
- UWAGI:**
- Dostarczony kabel USB Y posiada dwa złącza USB i jedno złącze mini-USB. Dla zapewnienia odpowiedniego zasilania (patrz A1) zaleca się, aby podłączyć obydwia złącza USB do dwóch portów USB w komputerze.
  - Niektóre komputery, które nie zapewniają odpowiedniego zasilania, wymagają przedłużacza (patrz A2).
  - Przedłużacz jest kupowany oddzielnie.
  - NIE gwarantujemy wysokiej wydajności napędu optycznego podłączonego z wykorzystaniem huba USB.
- B. Podłącz złącze mini-USB dostarczonego kabla USB Y do portu mini-USB pionowego napędu (patrz B).

**Menyambungkan optical drive pada komputer.**

- A. Sambungkan kabel USB Y yang disertakan pada komputer.

**PERHATIAN:**

- Kabel USB Y yang disertakan, dilengkapi dengan dua konektor USB dan satu konektor mini-USB. Kami menyarankan Anda menyambungkan kedua konektor USB dengan dua port USB pada komputer untuk mendapatkan pasokan daya yang cukup (lihat A1).
  - Pada komputer yang tidak bisa memberikan daya yang cukup, mungkin memerlukan kabel perpanjangan (lihat A2).
  - Kabel perpanjangan ini dibeli secara terpisah.
  - Kami TIDAK menjamin kinerja optical drive yang tersambung menggunakan hub USB.
- B. Sambungkan konektor mini-USB dari kabel USB Y yang disertakan pada port mini-USB optical drive (lihat B).

**Prijunkite optinį diską prie kompiuterio.**

- A. Prie kompiuterio prijunkite pridedamą USB Y laidą.

**PASTABOS:**

- Pridedamais USB Y laidas turi dvi USB jungtis ir vieną mini USB jungti. Pakankamai mažintimo tiekimui užtikrinti rekomenduojame prijungi abi USB jungtis prie dviejų kompiuterio USB prievidų (žr. A1).
- Kai kuriems kompiuteriams, kurie negali užtikrinti pakankamo mažintimo, gali reikėti prailgintinčio laidą (žr. A2).
- Prailgintinis laidas perkamas atskirai.
- Mes NEGARANTUOJAME dėl optinio disko, prijungto per USB šakotuvą, veikimo.

- B. USB Y laido mini USB jungti prijunkite prie optinio išenginio mini USB prievidė (žr. B).

**Koble den optiske stasjonen til PC-en.**

- A. Koble den medfølgende USB Y-kablene til PC-en.

**MERK:**

- Den medfølgende USB-Y-kablene har to USB-kabler og én mini USB-kobling. Vi anbefaler at du koble begge USB-kabler til to USB-porter på PC-en for å få nok strøm (se A1).
- For noen PC-er som ikke kan gi nok strøm er det mulig at du trenger en forlenger-kabel (se A2).
- Forlengerkablene kan kjøpes separat.
- Vi garanterer IKKE ytetheveten til den optiske stasjonen hvis du bruker en USB-hub.

- B. Koble mini USB-koblingen til den medfølgende USB-Y-kablene til mini USB-porten på den optiske stasjonen (se B).

**Ligue a unidade óptica ao computador.**

- A. Ligue o cabo fornecido USB Y ao seu computador.

**NOTAS:**

- O cabo USB Y fornecido possui dois conectores USB e um conector mini-USB. Recomendamos que ligue ambos os conectores USB a duas portas USB no seu computador para fornecer energia suficiente (ver figura A1).
- Para computadores que não consigam fornecer energia suficiente, poderá precisar de um cabo de extensão (ver figura A2).
- O cabo de extensão é adquirido separadamente.
- NÃO garantimos o desempenho da unidade óptica quando ligada a um concentrador USB.

B. Ligue o conector mini-USB do cabo USB Y fornecido à porta mini-USB da unidade óptica (ver figura B).



<p>将光驱连接到您的电脑。</p> <p>A. 将附赠的 USB Y 数据线连接到您的电脑。</p> <p>注意：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 附赠的 USB Y 数据线拥有两个USB接头与一个mini-USB接头。建议您将两个USB接头同时连接到电脑的两个USB接口，以获取足够的电力供应（参见A1）。</li> <li>• 某些电脑无法提供足够电力，则您可能需要一根延长线（参见A2）。</li> <li>• USB 延长线需要另行购买。</li> <li>• 若您使用USB hub进行连接，则我们无法保证光驱的性能。</li> </ul> <p>B. 将附赠 USB Y 数据线的 mini-USB 接头连接到光驱上的 mini-USB 接口（参见 B）。</p>	<p>光学驱动器连接到您的电脑。</p> <p>A. 付属のUSB Yケーブルをお使いのコンピュータに接続します。</p> <p>注意：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 付属のUSB YケーブルにはUSBコネクタが2つとミニUSBコネクタが1つ付いています。電源の供給を安定させるため、両方のUSBコネクタをコンピュータのUSBポートに接続することをお勧めします。(A 1 参照)</li> <li>• コンピュータによっては十分な電源を供給できない場合があります。その場合は、延長ケーブルをご使用ください。(A 2 参照)</li> <li>• 延長ケーブルは別売りとなっております。</li> <li>• USBバスを使用して接続した場合、光学ドライブのパワーマンスは保証致しません。注意：ディスクトレイを開閉する際は、光学ドライブのイジェクトボタンを使用してください。</li> </ul> <p>B. 付属のUSB YケーブルのミニUSBコネクタを、光学ドライブのミニUSBポートに接続します。(B 参照)</p>
<p><b>Оптикалық жетекті компьютерге қосы.</b></p> <p>A. Бире берілетін USB Y кабелін компьютерге жалғаңыз.</p> <p><b>ЕСКЕРТЕЛЕР:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Бире берілетін USB Y кабелінде екі USB қосқышы мен бір мини-USB қосқышы болады. Құат жетекшілік түрде берілу үшін компьютерге USB қосқыштардың екеуін де қосуды аблан санаімыз (A1 қарандыз).</li> <li>• Жетекшілік түрде құат беруге қабілеті жоқ кейір компьютерлермен қолданғанда үзартқыш кабель қажет болуы мүмкін (A2 қарандыз).</li> <li>• Үзартқыш кабелін бөлек сатып алу керек.</li> <li>• USB хабы арқылы қосылған оптикалық жетектің жұмыс істейіне кепілдік бере АЛМАЙМЫЗ.</li> </ul> <p>B. Бире берілетін USB Y кабелінің мини-USB қосқышын оптикалық жетектің мини-USB портына жалғаңыз (B қарандыз).</p>	<p><b>Kết nối ổ đĩa quang với máy tính.</b></p> <p>A. Cắm cáp USB Y kết hợp vào máy tính.</p> <p><b>GHỊ CHỦ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cáp USB Y kết hợp đi kèm với hai đầu cắm USB và một đầu cắm USB mini. Chúng tôi đề nghị bạn cắm cả hai đầu cắm USB vào hai cổng USB trên máy tính để được cung cấp nguồn điện đầy đủ (xem hình A1).</li> <li>• Đối với một số máy tính vốn không thể cung cấp đủ nguồn điện, bạn có thể cần dùng đèn cảm ứng (xem hình A2).</li> <li>• Bạn phải mua riêng cáp mở rộng.</li> <li>• Chúng tôi KHÔNG đảm bảo về tính hiệu quả của ổ đĩa quang được kết nối qua cổng USB.</li> </ul> <p>B. Cắm đầu cắm USB mini của cáp USB Y kết hợp vào cổng USB mini của ổ đĩa quang (xem hình B).</p>
<p><b>فارسي</b></p> <p><b>درايو نوری را به کامپیوتر خود وصل کنید.</b></p> <p>- A کابل هرراه ۷ را به کامپیوتر وصل کنید. نکات مهم:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• کابل USB هرراه ۷ دارای دو اتصال USB و یک اتصال mini-USB است. توصیه میکنیم که برای تأمین انرژی کافی، هر دو اتصال USB را به پورت‌های USB کامپیوتر بند وصل کنید (A1 را ببینید).</li> <li>• در برخی از کامپیوتراها که نمیتوانند انرژی کافی را تأمین کنند، به یک کابل توسعه نیاز دارند (A2 را ببینید).</li> <li>• کابل توسعه را باید به طور جداگانه خریداری کنید.</li> <li>• اگر درایو نوری را با استفاده از هاب USB به کامپیوتر وصل کنید، کارایی آن را تضمین نمیکنیم.</li> </ul> <p>- B اتصال کابل USB هرراه ۷ را به پورت mini-USB در ایو نوری وصل کنید (B را ببینید).</p>	<p><b>Arabic</b></p> <p><b>توصيل المشغل البصري بالكمبيوتر الخاص بك.</b></p> <p>- A قم بتوصيل كابل USB المرفق، والذي هو على شكل حرف ٧ بالكمبيوتر الخاص بك.</p> <p><b>ملاحظة:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• يتأتي كابل USB الذي هو على شكل حرف ٧ بطرفين توسيع USB mini-USB واحد من نوع USB. نوصي بتوصيل كلا الموصلين من نوع USB بمنفذ USB بالكمبيوتر الخاص بك للحصول على مصدر طاقة كافٍ (انظر الشكل A1). A2 في حالة جهاز الكمبيوتر التي لا تتوفر طاقة كافية، قد تحتاج إلى كابل تمديد (انظر الشكل A2).</li> <li>• يتم شراء كابل التمديد على حدة.</li> <li>• ولا نضمن أداء المشغل البصري الذي يتم توصيله باستخدام جهاز ووصلات USB.</li> </ul> <p>- B قم بتوصيل موصل mini-USB الخاص بكابل USB المرفق الذي هو على شكل حرف ٧ بمنفذ USB الخاص بالمشغل البصري (انظر الشكل B).</p>

*Ensure that your system detects the external optical drive*

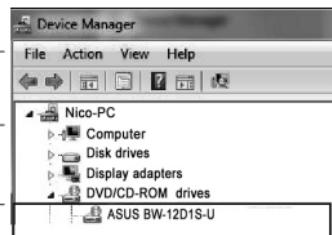
Step 3

**03**

## **Ensure that your system detects the external optical drive.**

To check if the optical drive is detected using Device Manager:

- Windows® XP SP3 Right-click My Computer, then click Properties > Hardware > Device Manager.
- Windows® Vista / 7 SP1 Click Start, then right-click My Computer. Click Properties > Device Manager.
- Windows® 8 Click and then click Device Manager.



In Device Manager, click next to DVD/CD-ROM drives to expand the list. If the external optical drive is detected properly, the name of the drive is displayed on the list.

### **Assurez-vous que le système détecte le lecteur optique externe.**

Pour vérifier que le lecteur optique a bien été détecté par le système d'exploitation :

Sous Windows XP SP3	Faites un clic droit sur Poste de travail, puis cliquez sur Propriétés > Matériel > Gestionnaire de périphériques.
Sous Windows Vista / 7 SP1	Click Start, then right-click My Computer. Click Properties > Device Manager.
Sous Windows 8	Utilisez la combinaison de touches , puis cliquez sur Gestionnaire de périphériques.

Dans le Gestionnaire de périphériques, cliquez sur l'icône située à côté de l'élément Lecteurs de DVD/CD-ROM pour ouvrir l'arborescence. Si le lecteur optique externe a bien été détecté, son nom apparaît dans la liste.

### **Verificare che il sistema rilevi l'unità ottica esterna.**

Per verificare se l'unità ottica viene rilevata con Device Manager (Gestione periferiche):

Windows® XP SP3	Fare clic con il tasto destro su My Computer (Risorse del computer), quindi fare clic su Properties (Proprietà) > Hardware > Device Manager (Gestione periferiche).
Windows® Vista / 7 SP1	Fare clic su Start, quindi fare clic con il tasto destro su My Computer (Risorse del computer). Fare clic su Properties (Proprietà) > Device Manager (Gestione periferiche).
Windows® 8	Fare clic su , quindi fare clic con il tasto destro su Device Manager (Gestione periferiche)

In Device Manager (Gestione periferiche), fare clic su accanto alle unità DVD/CD-ROM per espanderne l'elenco. Se l'unità ottica viene rilevata correttamente, il nome dell'unità viene visualizzato nell'elenco.

### **Vergewissern Sie sich, dass Ihr System das externe optische Laufwerk erkennt.**

So überprüfen Sie im Gerätetmanager, ob das optische Laufwerk erkannt wurde:

Windows® XP SP3	Rechtsklicken Sie auf Mein Computer und klicken Sie dann auf Eigenschaften > Hardware > Gerätetmanager
Windows® Vista / 7 SP1	Klicken Sie auf Start und rechtsklicken Sie dann auf Mein Computer. Klicken Sie nun auf Eigenschaften > Gerätetmanager.
Windows® 8	Klicken Sie auf  und danach auf Gerätetmanager.

Klicken Sie im Gerätetmanager auf das neben dem DVD/CD-ROM-Laufwerk, um die Liste zu erweitern. Wenn das externe optische Laufwerk richtig erkannt wurde, wird dessen Name in dieser Liste angezeigt.

### **Asegúrese de que su sistema detecta la unidad óptica externa.**

Para comprobar si la unidad óptica se detecta utilizando Device Manager (Administrador de dispositivos):

Windows® XP SP3	Haga clic con el botón secundario en My Computer (Mi PC), y, a continuación, haga clic en Properties (Propiedades) > Hardware > Device Manager (Administrador de dispositivos).
Windows® Vista / 7 SP1	Haga clic en Start (Inicio) y, a continuación, haga clic con el botón secundario en Equipo. Haga clic en Properties (Propiedades) > Device Manager (Administrador de dispositivos).
Windows® 8	Haga clic en  y, a continuación, haga clic en Device Manager (Administrador de dispositivos).

En Device Manager (Administrador de dispositivos), haga clic en que se encuentra junto a las unidades de DVD/CD-ROM para expandir la lista. Si la unidad óptica externa se detecta correctamente, su nombre se mostrará en la lista.

Français

Italiano

Deutsch

Español

**Убедитесь, что система обнаружила внешний оптический привод.**

Для проверки наличия оптического привода в диспетчере устройств:

Windows XP SP3 щелкните правой кнопкой Мой компьютер, выберите Свойства > Оборудование > Диспетчер устройств.

Windows Vista / 7 SP1 Нажмите Пуск, щелкните правой кнопкой на пункте Мой компьютер. Выберите Свойства > Диспетчер устройств.

Windows 8 Нажмите + X, затем нажмите Диспетчер устройств.

В Диспетчере устройств нажмите рядом с приводами DVD/CD-ROM для отображения списка. Если внешний привод обнаружен, его имя появится в списке.

### Zkontrolujte, zda počítac rozpozná externí optickou jednotku.

Pokyny pro kontrolu rozpoznání optické jednotky Správcom zařízení:

Windows® XP SP3 Klepněte pravým tlačítkem na My Computer (Tento počítac) a potom klepněte na Properties (Vlastnosti) > Hardware > Device Manager (Správce zařízení).

Windows® Vista / 7 SP1 Klepněte na tlačítko Start a potom klepněte pravým tlačítkem na Tento počítac. Klepněte na Properties (Vlastnosti) > Device Manager (Správce zařízení).

Windows® 8 Klepněte na + X a potom klepněte na Device Manager (Správce zařízení).

V nástroji Správce zařízení klepnutím na symbol vedle jednotek DVD/CD-ROM rozevřete seznam. Pokud je optická jednotka správně rozpoznána, je její název uveden v seznamu.

### Controleer of uw systeem het externe optische station kan detecteren.

Controleeren of het optische station is gedetecteerd via Device Manager (Apparaatbeheer):

Windows® XP SP3 Klik met de rechtermuisknop op My Computer (Deze computer) en selecteer Properties (Eigenschappen) > Hardware > Device Manager (Apparaatbeheer).

Windows® Vista / 7 SP1 Klik op Start en klik met de rechtermuisknop op My Computer (Deze computer). Klik op Properties (Eigenschappen) > Device Manager (Apparaatbeheer).

Windows® 8 Klik op + X en klik vervolgens op Device Manager (Apparaatbeheer).

Klik in Device Manager (Apparaatbeheer) op naast de dvd-/cd-romstations om de lijst uit te vouwen. Als het externe optische station goed wordt gedetecteerd, wordt de naam van het bestand weergegeven op de lijst.

### Уверете се, че системата е открила външното оптично устройство.

Проверка дали оптичното устройство е открыто чрез Device Manager (Диспетчер на устройства):

Windows® XP SP3 Щракнете с десния бутон на мишката върху My Computer (Моят компютър), след това щракнете върху Properties (Свойства) > Hardware (Хардуер) > Device Manager (Диспетчер на устройства).

Windows® Vista / 7 SP1 Щракнете върху Start (Старт), после с десния бутон на мишката щракнете върху My Computer (Моят компютър). Щракнете върху Properties (Свойства) > Device Manager (Диспетчер на устройства).

Windows® 8 Щракнете върху + X, след което щракнете върху Device Manager (Диспетчер на устройства).

В Device Manager (Диспетчер на устройства) щракнете върху до DVD/CD-ROM устройства, за да разширите списъка. Ако външното оптично устройство е правилно свързано, името му ще се появи в списъка.

### Kontroller, at systemet genkender det eksterne, optiske drev.

For at kontrollere om computeren har identificeret det optiske drev, skal du bruge Enhedshåndteringen:

Windows® XP SP3 Højreklik på My Computer (Denne computer), og klik herefter på Properties (Egenskaber) > Hardware (Hardware) > Device Manager (Enhedshåndtering).

Windows® Vista / 7 SP1 Klik på Start, og højreklik herefter på My Computer (Denne computer). Klik på Properties (Egenskaber) > Device Manager (Enhedshåndtering).

Windows® 8 Klik på + X, og klik herefter på Device Manager (Enhedshåndtering).

I enhedshåndteringen, skal du klikke på ved siden af dvd/cd-drevene, for at udvide listen. Hvis computeren identificerer det eksterne drev uden problemer, vil navnet på drevet komme op på listen.

### Veenduge, et teie süsteem tuvastab välise optilise seadme.

Kontrollimaks, kas optiline seade on tuvastatud, kasutades seadmehaldurit:

Windows® XP SP3 Paremklopsake valikut My Computer (Minu arvuti), seejärel klopsake Properties (Attribuudid) > Hardware (Ristvara) > Device Manager (Seadmehaldur)

Windows® Vista / 7 SP1 Klopsake valikut Start, seejärel klopsake valikut My Computer (Minu arvuti). Klopsake Properties (Attribuudid) > Device Manager (Seadmehaldur)

Windows® 8 Klopsake + X ja seejärel klopsake valikut Device Manager (Seadmehaldur).

Seadmehalduris klopsake ikooni , mis asub DVD/CD-ROM draivide juures, et loendit laiendada. Kui väline optiline seade on tuvastatud korralikult, siis kuvatakse draivi nimi loendis.



**Pastikan bahawa sistem anda mengesah pemasu optik luaran.**

Untuk memeriksa sama ada pemasu optik dikesan menggunakan Device Manager (Pengurus Peranti):

- |                       |                                                                                                                                       |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Windows XP SP3        | Klik kanan My Computer (Komputer Saya), kemudian klik Properties (Sifat) > Hardware (Perkakasan) > Device Manager (Pengurus Peranti). |
| Windows Vista / 7 SP1 | Klik Start (Mula), kemudian klik kanan My Computer (Komputer Saya), Klik Properties (Sifat) > Device Manager (Pengurus Peranti).      |
| Windows 8             | Klik  + X dan kemudian Device Manager (Pengurus Peranti).                                                                             |

Dalam Device Manager (Pengurus Peranti), klik di sebelah pemasu DVD/CD-ROM untuk meluaskan senarai. Jika pemasu optik luaran dikesan dengan betul, nama pemasu dipaparkan pada senarai.

**Kontroller at systemet oppdager den eksterne optiske stasjonen.**

Slik kan du sjekke om den optiske stasjonen er registrert med Enhetsbehandling:

- |                        |                                                                                                                                                 |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Windows® XP SP3        | Høyreklikk My Computer (Min datamaskin), klikk deretter på Properties (Egenskaper) > Hardware (Maskinvare) > Device Manager (Enhetsbehandling). |
| Windows® Vista / 7 SP1 | Klikk Start, høyreklikk deretter My Computer (Min datamaskin) Klikk Properties (Egenskaper) > Device Manager (Enhetsbehandling).                |
| Windows® 8             | Klikk  + X og klikk deretter på Device Manager (Enhetsbehandling).                                                                              |

I Enhetsbehandling, klikk ved siden av DVD/CD-ROM-stasjoner for å utvide listen. Dersom den eksterne optiske stasjonen er riktig registrert, vises navnet på stasjonen i listen.

**Upewnij się, że posiadan system wykrywa zewnętrzny napęd optyczny.**

Aby sprawdzić z użyciem Menedżera urządzeń, czy napęd optyczny został wykryty:

- |                        |                                                                                                                                                               |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Windows® XP SP3        | Kliknij prawym przyciskiem My Computer (Mój komputer), a następnie kliknij Properties (Właściwości) > Hardware (Sprzęt) > Device Manager (Menedżer urządzeń). |
| Windows® Vista / 7 SP1 | Kliknij Start, a następnie kliknij prawym przyciskiem My Computer (Mój komputer). Kliknij Properties (Właściwości) > Device Manager (Menedżer urządzeń).      |
| Windows® 8             | Kliknij  + X, a następnie kliknij Device Manager (Menedżer urządzeń).                                                                                         |

W oknie Device Manager (Menedżer urządzeń), kliknij obok napędziów DVD/CD-ROM w celu rozwinięcia listy. Jeśli zewnętrzny napęd optyczny zostanie wykryty prawidłowo, na liście pojawi się nazwa napędu.

**Asigurați-vă că sistemul dvs detectează drive-ul optic extern.**

Pentru a verifica dacă unitatea optică este detectată utilizând utilitarul Device Manager (Manager dispozitive):

- |                        |                                                                                                                                                                   |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Windows® XP SP3        | Faceți clic dreapta pe My Computer (Computerul meu), apoi faceți clic pe Properties (Proprietăți) > Hardware > Device Manager (Manager dispozitive).              |
| Windows® Vista / 7 SP1 | Faceți clic pe Start și apoi faceți clic dreapta pe My Computer (Computerul meu). Faceți clic pe Properties (Proprietăți) > Device Manager (Manager dispozitive). |
| Windows® 8             | Faceți clic pe  + X și apoi faceți clic pe Device Manager (Manager dispozitive).                                                                                  |

În Device Manager (Manager dispozitive), faceți clic pe din dreptul listei de unități DVD/CD-ROM pentru a extinde lista. Dacă unitatea optică externă este detectată în mod corespunzător, numele acesteia va apărea în listă.

**Certifique-se de que o seu sistema detecta a unidade óptica.**

Para verificar se a unidade óptica é detectada através do Gestor de Dispositivos:

- |                        |                                                                                                                                                                                             |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Windows® XP SP3        | Clique com o botão direito do rato em My Computer (O Meu Computador) e de seguida clique em Properties (Propriedades) > Hardware > Device Manager (Gestor de Dispositivos).                 |
| Windows® Vista / 7 SP1 | Clique em Start (Iniciar) e de seguida clique com o botão direito do rato em My Computer (O Meu Computador). Clique em Properties (Propriedades) > Device Manager (Gestor de Dispositivos). |
| Windows® 8             | Prima  + X e clique em Device Manager (Gestor de Dispositivos).                                                                                                                             |

No Gestor de Dispositivos, clique em junto à unidade de DVD/CD-ROM para expandir a lista. Se a unidade óptica externa for detectada corretamente, será exibido o nome da unidade na lista.

**Presvedčte sa, že systém zistil externú optickú mechaniku.**

Ak chcete skontrolovať, či Device Manager zistí optickú jednotku

- |                        |                                                                                                                                                                           |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Windows® XP SP3        | kliknite pravým tlačidlom na položku My Computer (Môj počítač) a potom kliknite na položky Properties (Vlastnosti) > Hardware (Hardvér) > Device Manager.                 |
| Windows® Vista / 7 SP1 | Kliknite na položku Start (Spustit) a potom pravým tlačidlom kliknite na položku My Computer (Môj počítač). Kliknite na položky Properties (Vlastnosti) > Device Manager. |
| Windows® 8             | Kliknite na tlačidlo  + X a potom kliknite na ikonu Device Manager.                                                                                                       |

Ak chceť rozbalíť zoznam, v aplikácii Device Manager kliknite na tlačidlo vedľa diskových jednotiek DVD/CD-ROM. Ak je správne zistená vonkajšia optická jednotka, v zozname je zobrazený názov jednotky.



请确认您的系统已检测到外接光驱。  
使用设备管理器检测光驱：

Windows® XP SP3 右击【我的电脑】，然后点击【属性】>【硬件】>【设备管理器】。

Windows® Vista / 7 SP1 点击【开始】，然后右击【我的电脑】，  
点击【属性】>【设备管理器】。

Windows® 8 点击  + X，然后点击【设备管理器】

在设备管理器中，点击 DVD/CD-ROM 驱动器旁边的  展开列表。若系统正确检测到外接光驱，列表中会显示光驱名称。

システムが光学ドライブを正常に認識していることを確認する手順：

Windows® XP / Vista / 7 スタートメニューでコンピューター（マイコンピュータ）を右クリックし、「管理」をクリックします。表示された「コンピューターの管理」ウィンドウのコンソールツリーから「デバイスマネージャー」をクリックします。

Windows® 8  +  を押して、「デバイスマネージャー」をクリックします。

デバイスマネージャー画面でDVD/CD-ROM ドライブの左にある  をクリックし、リストを開きます。外付け光学ドライブが正しく認識されているれば、外付け光学ドライブの名前がリストに表示されます。

## Đám bảo hệ thống của bạn nhận dạng được ổ đĩa quang ngoài vi.

Để kiểm tra xem ổ đĩa quang có được phát hiện qua Device Manager hay không:

Windows® XP SP3 Nhập phải My Computer (Máy tính của tôi) rồi nhập Properties (Thuộc tính) > Hardware (Phần cứng) > Device Manager (Quản lý thiết bị).

Windows® Vista / 7 SP1 Nhập Start (Khởi động) rồi nhập phải My Computer (Máy tính của tôi). Nhập Properties (Thuộc tính) > Device Manager (Quản lý thiết bị).

Windows® 8 Nhập  + X rồi nhấp Device Manager (Quản lý thiết bị).

Trong Device Manager, nhập  gần các ổ đĩa DVD/CD-ROM để mở rộng danh sách. Nếu ổ đĩa quang ngoài được phát hiện thích hợp, tên của ổ đĩa sẽ hiển thị trên danh sách.

## Жүйе сыртқы оптикалық жетекті анықтайдынына көз жеткізу.

Оптикалық жетектің Құрылышын диспетчерінде анықталуын тексеру:

Windows® XP SP3 My Computer (Менің компьютерім) белгілесін тінтуірдің он жақ түймесімен басыңыз, одан кейін Properties (Сипаттар) > Hardware (Жабдық) > Device Manager (Құрылышын диспетчери) тармағын басыңыз.

Windows® Vista / 7 SP1 Start (Бастау) түймесін басыңыз, одан кейін My Computer (Менің компьютерім) белгілесін тінтуірдің он жақ түймесімен басыңыз. Properties (Сипаттар) > Device Manager (Құрылышын диспетчери) тармағын басыңыз.

Windows® 8  + X түймелерін басыңыз, одан кейін Device Manager (Құрылышын диспетчери) тармағын басыңыз.

Device Manager (Құрылышын диспетчери) ішінде DVD/CD-ROM жетектерінің жаһындағы  белгілесін басыңыз, тізімді жаһындағы. Сыртқы оптикалық жетек дұрыс анықталса, жетектің аты тізімде көрсетіледі.

## اطمینان حاصل کنید که سیستم شما درایو نوری خارجی را شناخته است.

لتتحقق مما إذا كان حرك الأقراص المدمجة قد اكتشافه من قبل Device Manager (مدير الأجهزة): Windows® XP SP3

افتر على زر الماوس اليمين على My Computer (جهاز الكمبيوتر) ثم اختر على Properties (الخصائص) < Device Manager (مدير الأجهزة)>.

Windows® Vista / 7: افتر على زر الماوس اليمين على Start (البداية) ثم اختر على Properties (الخصائص) < Device Manager (مدير الأجهزة)>.

افتر على زر الماوس اليمين على Device Manager (مدير الأجهزة) ثم اختر على  + X < بحوار محركات DVD/CD-ROM drives>.

افتح حرك الأقراص المدمجة (نافذة Device Manager (مدير الأجهزة)).

افتح حرك الأقراص المدمجة (نافذة Device Manager (مدير الأجهزة)).

## تأكد من اكتشاف النظام الخاص بك للمشغل البصري الخارجي.

برأى إن كه شکلته شدن درایو نوری را با انتداب از تشخص دهید:

Windows® XP SP3 بر روی راست-کلیک کنید، سپس بر روی My Computer > Hardware > Device Manager کلیک کنید.

Windows® Vista / 7 بر روی Start (البداية) کلیک کنید، سپس بر روی Properties > Device Manager کلیک کنید.

Windows® 8: بر روی  + X < سپس بر روی Device Manager کلیک کنید.

افتكش درایو خارجی پدرستی شناخته شد پاش، ثانم ان در قورس نمایش ظاهر می شود.

*Safely remove the external optical drive*

Step 4

## 04

# Safely remove the external optical drive.

The external optical drive supports Plug & Play. To safely remove the drive:

- From the taskbar of your computer, click the Safely Remove Hardware icon ( ).
- On the pop-up message, click Safely remove USB Mass Storage Device.

- 
- C. On the pop-up message, click The device can now be safely removed from the computer to disconnect the USB Y cable from your computer.

**NOTE:** DO NOT disconnect the USB Y cable when the system is booting up or the activity LED of the external optical drive is blinking.

Français

### Retirer le lecteur optique en toute sécurité.

Le lecteur optique externe supporte la norme Plug & Play. Suivez les étapes ci-dessous pour retirer le lecteur en toute sécurité.

- Dans la zone de notification, cliquez sur l'icône ( ).
- A l'apparition du message contextuel, cliquez sur "Retirer le périphérique en toute sécurité".
- A l'apparition du message contextuel "Ce périphérique peut maintenant être retiré de l'ordinateur", débranchez le câble USB Y de votre ordinateur.

**REMARQUE:** NE déconnectez PAS le câble USB Y lors du démarrage du système ou lorsque le voyant DEL du lecteur optique clignote.

Deutsch

### Externes optisches Laufwerk sicher entfernen.

Das externe optische Laufwerk unterstützt Plug & Play. Folgen Sie den Schritten, um das Laufwerk sicher zu entfernen.

- Klicken Sie in der Taskleiste auf das Symbol **USB Mass Storage Device - Laufwerk (E:) entfernen** ( ).
- Klicken Sie in der Pop-up-Meldung auf „**USB-Datenträger sicher entfernen**“.
- Klicken Sie in der Pop-up-Meldung auf „**Das Gerät kann nun sicher entfernt werden**“, um das USB Y-Kabel von Ihren Computer zu trennen.

**HINWEIS:** Ziehen Sie das USB Y-Kabel nicht aus Ihren Computer heraus, wenn das System hochfahren wird oder die LED-Anzeige des externen optischen Laufwerks blinkt.

Italiano

### Rimuovere in modo sicuro l'unità ottica esterna.

L'unità ottica esterna supporta la funzionalità Plug&Play. Per rimuovere in modo sicuro l'unità seguire le istruzioni riportate di seguito.

- Dalla barra delle attività del computer, fare clic sull'icona **Rimozione sicura dell'hardware** ( ).
- Alla comparsa del messaggio pop-up, cliccare **Rimozione Sicura del Dispositivo di Archiviazione di Massa USB**.
- Per disinserire il cavo USB Y dal computer, cliccare sul messaggio pop-up, dove si indica che il dispositivo può essere rimosso in sicurezza dal computer.

**NOTA:** NON scollegare il cavo USB a Y durante l'avvio del sistema o se l'indicatore LED dell'unità ottica esterna lampeggia.

Español

### Extraer la unidad óptica externa con seguridad.

La unidad óptica externa es compatible con Plug & Play. Siga los pasos siguientes para extraer la unidad con seguridad.

- Desde la barra de tareas de su equipo, haga clic en el ícono **Guitar hardware de forma segura** ( ).
- En el mensaje emergente, haga clic en **Safely remove USB Mass Storage Device (Guitar dispositivo de almacenamiento masivo USB de forma segura)**.
- En el mensaje emergente, haga clic en **The device can now be safely removed from the computer (Ahora puede quitar el dispositivo del equipo de forma segura)** para desconectar el cable USB Y del equipo.

**NOTA:** NO desconecte el cable USB en Y si el sistema se está iniciando o el indicador LED de la unidad óptica externa está parpadeando.

**Безопасное отключение внешнего оптического привода.**  
Внешний оптический привод поддерживает Plug & Play. Для отключения устройства выполните следующие инструкции:

- В панели задач вашего компьютера нажмите иконку **Safely Remove Hardware** ().

- При появлении сообщения **Safely remove USB Mass Storage Device** нажмите на это сообщение.
- При появлении сообщения **The device can now be safely removed from the computer** отключите USB кабель от компьютера.

**Примечание:** Никогда не отключайте USB Y при загрузке системы или мигании индикатора на внешнем оптическом приводе.

**Bezpečně odeberte externí optickou jednotku.**  
Tato externí optická jednotka podporuje technologii Plug & Play. Podle následujících pokynů bezpečně odeberte jednotku.

- Na hlavním panelu počítače klepněte na ikonu **Bezpečně odebrat hardware** ().
- Po zobrazení místní zprávy klepněte na **Safely remove USB Mass Storage Device** (**Bezpečně odebrat velkokapacitní paměťové zařízení USB**).
- Po zobrazení místní zprávy klepněte na **The device can now be safely removed from the computer** (**Zařízení lze nyní bezpečně odebrat z počítače**) a odpojte kabel USB Y z počítače.

**POZNÁMKA:** NEODPOJUJTE kabel USB Y, když se systém restartuje nebo když bliká indikátor LED externí optické jednotky.

**Het externe optische station veilig verwijderen.**  
Het externe optische station ondersteunt Plug & Play. Volg de onderstaande stappen om het station veilig te verwijderen.

- Klik in de taakbalk van uw computer op het pictogram **Hardware veilig verwijderen** ().
- Klik in het bericht op **Usb-massaopslagapparaat veilig verwijderen**.
- Klik in het bericht op **Het apparaat kan nu veilig van de computer verwijderd worden** om de USB Y-kabel van de computer los te maken.

**OPMERKING:** Koppel de USB-Y-kabel NIET los terwijl het systeem wordt opgestart of terwijl de LED van het externe optische station knippert.

### Безопасно премахване на външното оптичко устройство.

Внешний оптический привод поддерживает Plug & Play. Для отключения устройства выполните следующие инструкции:

- От лентата със задачи на Вашия компютър, натиснете иконата **Безопасно премахване на хардуер** ().
- В изскачашкото съобщение щракнете върху **Safely remove USB Mass Storage Device** (**Безопасно премахване на USB устройство за съхранение на данни с голям обем**).
- В изскачашкото съобщение щракнете върху **The device can now be safely removed from the computer** (**Сега това устройство може безопасно да бъде отстранено от компютъра**), за да извадите USB Y кабела от Вашия компютър.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** НЕ изваждайте USB Y кабела докато системата се зарежда или индикаторът на външното оптично устройство мига.

### Du kan nu fjerne det optiske drev.

Det eksterne, optiske drev understøtter "plug and play". Fjern drevet på følgende måde.

- På computerens jobbjælke, klik på **Fjern Hardware** ikonen ().
- Når pop op-meddelelsen vises, så klik på **Sikker fjernelse af hardware**.
- Når pop op-meddelelsen vises, så klik på **Denne enhed kan nu fjernes fra computeren** for at koble USB Y-kablet fra computer.

**BEMÆRK:** Fjern IKKE USB Y kablet, mens systemet genstartes eller, hvis det eksterne drevs LED indikatorlampe blinker.

### Eemaldaage välaine optiline seade.

Välimel optilisel seadmel on funktsiooni Plug & Play toetus. Optilise seadme eemaldamiseks järgige alltoodud samme.

- Arvuti tööriistaribal klõpsake ikooni **Riistvara turvaline eemaldamine** ().
- Avanenud hüpikaknas klõpsake käsku **Safely remove USB Mass Storage Device** (**USB massmäluseadme turvaline eemaldamine**).
- Klõpsake hüpikaknas valikut **The device can now be safely removed from the computer** (**Seadma saab nüüd turvaliselt arvutist eemaldada**), et USB Y kaabel arvutist lahti ühendada.

**MÄRKUS:** ÄRGE lahutage USB Y kaablit, kui süsteem taaskäivitub või kui välise optilise seadme LED indikaator vilgub.



**Keluarkan pemacu optik luaran dengan selamat.**

Pemacu optik luaran menyokong Plag & Main. Iktu langkah di bawah untuk mengeluarkan pemacu dengan selamat.

- Daripada bar tugas komputer anda, klik ikon **Safely Remove Hardware** ().
- Pada mesej pop timbul, klik **Keluarkan Pemacu Penyimpanan Massa USB dengan Selamat**.
- C. Pada mesej pop timbul, klik **Perantai kini boleh dikeluarkan dari komputer dengan selamat** untuk mencabut kabel USB Y dari komputer anda.

**NOTA:** JANGAN keluarkan kabel USB Y apabila sistem sedang but atau penunjuk LED pemacu optik luaran berkelip.

**Trygg fjerning av den eksterne optiske stasjonen.**

Den eksterne optiske stasjonen støtter Plug & Play. Følg trinnene nedenfor for trygt å fjerne stasjonen.

- Fra PC-ens oppgavelinje kan du klikke på **trygg fjerning av maskinvare-ikonet** ().
- I popup-meldingen, klikk på **Safely remove USB Mass Storage Device (Trygg fjerning av USB-masselagringsenhets)**.
- C. I popup-meldingen, klikk på **The device can now be safely removed from the computer (Enheten kan nå trygt fjernes fra datamaskinen)** for å koble USB Y-kabelen fra datamaskinen.

**MERK:** IKKE koble fra USB Y-kabelen når systemet starter opp eller LED-indikatorene til den eksterne optiske stasjonen blinker.

**Bezpiecznie odłącz zewnętrzny napęd optyczny.**

Zewnętrzny napęd optyczny obsługuje Plug & Play. Wykonaj podane poniżej czynności w celu bezpiecznego odłączenia napędu.

- A. Na pasku zadań komputera, kliknij ikonę **Bezpieczne usuwanie sprzętu** ().
- B. W komunikacie pomocniczym, kliknij **Safely remove USB Mass Storage Device (Bezpieczne usuwanie urządzenia pamięci masowej)**.
- C. W komunikacie pomocniczym, kliknij **The device can now be safely removed from the computer (Można teraz bezpiecznie usunąć to urządzenie z komputera)** w celu odłączenia kabla USB Y od komputera.

**UWAGA:** NIE należy odłączać kabla USB Y podczas uruchamiania lub, gdy migają wskaźnik LED zewnętrznego napędu optycznego.

**Remover a unidade óptica externa com segurança.**

A unidade óptica externa suporta Plug & Play. Siga os passos indicados abaixo para remover a unidade com segurança.

- A partir da barra de tarefas do seu computador, clique no ícone **Remover o hardware com segurança** ().
- B. Na mensagem de pop-up, clique em **Remover dispositivo de armazenamento de massa com segurança**.
- C. Na mensagem pop-up, clique em **O dispositivo pode agora ser removido com segurança do computador** para desligar o cabo USB Y do computador.

**NOTA:** NÃO deslique o cabo USB Y quando o sistema estiver a arrancar ou quando o indicador LED da unidade óptica externa estiver a piscar.

**Îndepărtarea în siguranță a drive-ului optic extern.**

Drive-ul optic extern suportă aplicația Plug & Play (Conectează & Redă). Urmați pașii de mai jos pentru a îndepărta în siguranță drive-ul.

- A. Din bara dvs de sarcină a computerului dvs, click pe icoana **Îndepărtează în siguranță hardware-ul** ().
- B. În mesajul pop-up, faceți clic pe **Safely remove USB Mass Storage Device (Eliminare în siguranță dispozitiv USB de stocare în masă)**.
- C. dispozitiv USB de stocare în masă).
- C. În mesajul pop-up, faceți clic pe **The device can now be safely removed from the computer (Dispozitivul se poate elimina acum în siguranță din computer)** pentru a deconecta cablul USB Y de la computer.

**NOTĂ:** NU deconectați cablul USB Y atunci când sistemul pornește sau când LED-ul indicator al drive-lui optic extern pâlpăie.

**Bezpečné odinštalovanie externej optickej mechaniky.**

Externá optická mechanika podporuje funkciu Plug & Play. Aby ste mechaniku bezpečne odinštalovali, postupujte podľa dolu uvedených krokov.

- A. V rámci panela nástrojov svojho počítača kliknite na ikonu **Bezpečné odstránenie hardvéru** ().
- B. V rámci zobrazeného odkazu kliknite na **Safely remove USB Mass Storage Device (Bezpečne odstrániť' USB zariadenie vef'kokapacitnej pamäte)**.
- C. V rámci zobrazeného odkazu kliknite na **The device can now be safely removed from the computer (Zariadenie možno bezpečne odstrániť' z počítača)** a odpojte USB Y kábel od počítača.

**POZNÁMKA:** NEODPÁJAJTE USB Y kábel počas bootovania systému alebo pokial LED indikátor externej mechaniky bliká.

**Pazljivo odstranite zunanjí optični gonilnik.**

Zunanjí optični gonilnik podpira Plug & Play sistem. Pri odstranitvi gonilnika, upoštevajte spodaj opisana navodila.

- A. Od opravilne vrstice na vašem računalniku kliknite ikono **Varno odstranite napravo** ().
- B. Na pojavnem sporočilu kliknite **Safely remove USB Mass Storage Device** (Varno odstrani napravo za množično shranjevanje USB).
- C. Na pojavnem sporočilu kliknite **The device can now be safely removed from the computer** (Napravo zdaj lahko varno odstranite iz računalnika), da kabel USB Y odklopite iz računalnika.

**OPOMBA:** NE ODSTRANITE USB Y kabla, ko se sistem zaganja ali, ko svetleča dioda na zunanjem optičnem gonilniku utripa.

**Svenska** **Säker borttagning av den externa optiska enheten.**

Den externa optiska enheten stödjer plug-and-play. Följ stegen nedan för att säkert ta bort enheten.

- A. Från aktivitetsfältet på datorn klickar du på ikonen "Säker borttagning av hårdvara" ().
- B. I popup-meddelandet klicka på Safely remove **USB Mass Storage Device** (säker borttagning av USB-masslagringenhet).
- C. I poppmeddelandet klicka på **The device can now be safely removed from the computer** (Enhheten kan nu säkert tas bort från datorn) för att koppla ifrån USB Y kabeln från datorn.

**NOTERA:** Koppla INTE bort USB Y-kablen när systemet startar eller LED indikatorn på den externa optiska enheten blinkar.

**Harici optik sürücüyü güvenli bir şekilde kaldırın.**

Harici optik sürücü Tak & Çal'ı desteklemektedir. Sürücüyü güvenli bir şekilde kaldırmak için aşağıdaki adımları takip edin.

- A. Bilgisayarınızın görev çubuğundan, **Donanımı**

**Güvenle Kaldır** simgesini ().

- B. Açılan iletide, **Safely remove USB Mass Storage Device**(USB Yığın Depolama Aygitını Güvenle Kaldır)'ı tıklayın.
- C. Açıılır iletide, USB Y kablosunun bilgisayar bağlantısını kesmek için **The device can now be safely removed from the computer** (Aygit şimdi bilgisayardan güvenle kaldırılabilir)'ı seçin.

**NOT:** Sistem ön yükleme yaparken veya harici optik sürücünün LED göstergesi yanıp sönerken USB Y kablosunun bağlantısını KESMEYİN.

**安全從系統移除光碟機。**

外接光碟機支援隨插即用功能。請依照以下步驟移除光碟機。

A. 從電腦的工作列中，點選安全移除硬體圖示 ().

B. 在彈出信息框內點擊“安全移除 USB Mass Storage Device”。

C. 在彈出信息框內點擊“USB 設備現在可以安全地從系統移除”，斷開光碟機與電腦的連接。

**注意：**當系統正在啟動或外接光碟機的 LED 指示燈正在閃爍時，請勿移除 USB Y 排線。

**Безпечно зніміть зовнішній оптичний дисковод.**

Зовнішній оптичний дисковод підтримує «Вмикай і працуй!». Виконайте наступні кроки, щоб безпечно зняти дисковод.

- A. На панелі задач на комп'ютері класнітъ по піктограмі **Безпечно зняти апаратне забезпечення** ().
- B. Класнітъ по **Safely remove USB Mass Storage Device** (Безпечно видалити пристрій пам'яті USB) на тимчасовому повідомленні.
- C. На тимчасовому повідомленні класнітъ по **The device can now be safely removed from the computer** (Тепер пристрій можна безпечно від'єднати від комп'ютера), щоб відключити кабель USB Y від комп'ютера.

**ПРИМІТКА:** НЕ від'єднуйте кабель USB Y, коли система здійснює первинне завантаження або коли спалахує світлодіодний індикатор зовнішнього оптичного дисковода.

- 安全从系统移除光驱。**  
 外接光驱支持即插即用功能。请依照以下步骤移除光驱。
- 从电脑的任务栏中·点选安全删除硬件图标 ( ) 。
  - 在弹出讯息框内点选“安全移除 USB Mass Storage Device”。
  - 在弹出讯息框内点选“USB 装置现在可以安全地从系统移除”·断开光驱与电脑的连线。

**注意：**当系统正在启动或外接光驱的 LED 指示灯正在闪烁时·请勿移除 USB Y 数据线。

### Tháo an toàn ổ đĩa quang ngoại vi.

- Ô đĩa quang ngoại vi hỗ trợ chuẩn Plug & Play (Cắm & Phát). Để tháo an toàn ổ đĩa.
- Từ thanh tác vụ trên máy tính, click vào biểu tượng **Safely Remove Hardware** (Tháo phần cứng an toàn) ( ) .
  - Khi thông báo bật lên, click vào **Safely remove USB Mass Storage Device** (Tháo an toàn thiết bị lưu trữ phụ USB).
  - Khi thông báo bật lên, click vào **The device can now be safely removed from the computer** (Hiện có thể tháo an toàn thiết bị khỏi máy tính) để ngắt kết nối cáp USB Y khỏi máy tính.

**LƯU Ý:** KHÔNG ngắt kết nối cáp USB Y khi hệ thống đang khởi động hoặc đèn LED hoạt động của ổ đĩa quang ngoại vi đang nhấp nháy.

### 光学ドライブを安全に取り外す

- 光学ドライブは Plug & Play をサポートしています。取り外す際は次の手順で取り外します。
- コンピュータのタスクバーから、 アイコンをクリックします。
  - ポップアップメッセージで「USB 大容量記憶装置デバイス - ドライブを安全に取り外します」と表示されます。
  - 該当するドライブをクリックし、「USB 大容量記憶装置デバイス」は安全に取り外すことができます。と表示されたら、光学ドライブを取り外すことができます。

**注意：**システムの起動中、または光学ドライブの LED インジケーターが点滅しているときは、USB Y ケーブルを取り外さないでください。

### Сыртқы оптикалық жетекті қауіпсіз түрде ажырату.

Сыртқы оптикалық жетек Plug & Play мүмкіндігін колдайды. Жетекті қауіпсіз түрде ажырату үшін:

- Компьютердің тапсырмалар жолағында жадыбызды қауіпсіз түрде ажырату белгілесін (  ) басыныз.
- Қалқымауды хабарлама көрсетілген кезде **Safely remove USB Mass Storage Device** (USB жад құрылғысын қауіпсіз түрде ажырату) пәрменін басыныз.
- Қалқымауды хабарлама көрсетілген кезде, USB Y кабелін компьютерден айту үшін **The device can now be safely removed from the computer** (Құрылғының енді компьютерден қауіпсіз түрде ажыратуға болады) пәрменін басыныз.

**ЕСКЕРТЕПЕ:** Жүйе іске қосылып жатқанда немесе сыртқы оптикалық жетектің өрекет жақық диоды жылынықтан тұранған кезде USB Y кабелін АФЫТПАНАЙЗ.

### فارسی

#### درایو نوری خارجی را در حالت امن جدا کنید.

لين درایو نوری خارجی را قبلیت Plug & Play (وصل و اجراء) پشتیبانی میکند. برای جدا کردن درایو به صورت امن، مراحل زیر را جالم دهید.

- در نوار ظرفیه کامپیوتر خود، روی شانگر ( جدا کردن سختافزار به صورت امن ) (  ) کلیک کنید.

B- هنگامی که بیام (Safely Remove Hardware) (  ) را بروزگار به صورت امن (  ) کلیک کنید.

C- وقیعه بهم Safely remove USB Mass Storage Device (  ) را بروزگار به صورت امن (  ) کلیک کنید.

(اکنون میتوانید مسخنگ را به صورت امن از کامپیوتر خود جدا کنید) ظاهر شد، کابل USB هر ۲ را از کامپیوتر جدا کنید.

توجه: هنگام بوت شدن سیستم با چشمک زدن شانگر LED درایو نوری خارجی، کابل USB هر ۲ را جدا نکنید.

### عربى

#### إزالة المشغل البصري الخارجي بشكل آمن.

يعد المشغل البصري الخارجي خاصية التوصيل والتشغيل. اتبع الخطوات التالية لإزالة المشغل بشكل آمن.

- من شريط المهام بالكمبيوتر الخاص بك، انقر على أيقونة **Safely Remove Hardware** (إزالة الأجهزة بشكل آمن) (  ).

B- عند ظهور رسالة **Safely remove USB Mass Storage Device** (إزالة جهاز التخزين العام من نوع USB بشكل آمن)، انقر على هذه

C- **The device can now be safely removed from the computer** (يمكن الان إزالة الجهاز من الكمبيوتر بشكل آمن)، انفصل كابل USB الذي هو على شكل حرف Z من الكمبيوتر الخاص بك.

ملاحظة: لا تقم بفصل كابل USB الذي هو على شكل حرف Z عند بدء تشغيل النظام أو عند وصفن مصباح المؤشر الخاص بالمشغل البصري الخارجي.

*If your computer cannot detect the external  
optical drive, follow the steps*

# Troubleshooting

# Troubleshooting

If your computer cannot detect the external optical drive, follow the steps below:

1. Shut down your computer.
2. Check if the USB Y cable is connected properly. See Step 2 Connect the optical drive to your computer for details.
3. Turn on your computer.

**NOTE:** For more technical service, contact your retailer or the ASUS Technical Support.

Français

## Dépannage

**Si votre ordinateur ne parvient pas à détecter le lecteur optique externe, suivez les instructions suivantes :**

1. Arrêtez votre ordinateur.
2. Vérifiez que le câble USB Y est correctement connecté. Voir 2 **Connectez le lecteur optique à votre ordinateur** pour de plus amples détails.
3. Allumez votre ordinateur.

**REMARQUE:** Pour toute assistance, contactez votre revendeur ou le service après vente d'ASUS.

Italiano

## Risoluzione dei problemi

**Se il computer non rileva l'unità ottica esterna, seguire le istruzioni riportate di seguito.**

1. Spegnere il computer.
2. Controllare che il cavo USB a Y sia collegato correttamente. Si veda il punto 2 **Collegamento dell'unità ottica al computer** per avere maggiori informazioni.
3. Accendere il computer.

**NOTA:** Per avere maggiore assistenza tecnica, rivolgersi al rivenditore o al supporto tecnico ASUS.

Русский

## Устранение неисправностей

**Если ваш компьютер не может обнаружить внешний оптический привод, выполните следующие действия:**

1. Выключите компьютер.
2. Проверьте правильность подключения USB Y кабеля. Подробную информацию смотрите в разделе 2 Подключение оптического привода к компьютеру.
3. Включите компьютер.

**'ПРИМЕЧАНИЕ:** Для дополнительного технического обслуживания обратитесь к нашему продавцу или в техподдержку ASUS.

Deutsch

## Fehlerbehebung

**Wenn Ihr Computer das externe optische Laufwerk nicht erkennt, folgen Sie bitte den nachstehenden Schritten:**

1. Schalten Sie Ihren Computer aus.
2. Überprüfen Sie, ob das USB Y-Kabel richtig verbunden ist. Siehe Schritt 2 **Verbinden des optischen Laufwerks mit Ihrem Computer** für Details.
3. Schalten Sie Ihren Computer ein.

**HINWEIS:** Für mehr technische Unterstützung kontaktieren Sie bitte Ihren Händler oder den ASUS Kundendienst.

Español

## Resolución de problemas

**Si su equipo no detecta la unidad óptica externa, siga los pasos siguientes:**

1. Apague su equipo.
2. Compruebe si el cable USB en Y está conectado correctamente. Consulte el Paso 2 **Conecte la unidad óptica a su equipo** si desea obtener más información.
3. Encienda su equipo.

**NOTA:** Si desea recibir asistencia técnica, póngase en contacto con su distribuidor o con el Departamento de asistencia técnica de ASUS.

Български

## Отстраняване на проблеми

**Ако Вашият компютър открие външно оптично устройство, следвайте стъпките по-долу:**

1. Изключете компютъра.
2. Проверете дали USB Y кабелът е свързан правилно. Вижте стъпка 2 **Свързване на оптичното устройство към Вашия компютър** за повече информация.
3. Включете компютъра си.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** За техническо обслужване, свържете се с Вашия търговски представител или с техническата поддръжка на ASUS.

## Odstraňování problémů

**Pokud počítáč nemůže rozpoznat externí optickou jednotku, postupujte podle následujících kroků:**

1. Vypněte počítač.
2. Zkontrolujte, zda je kabel USB Y řádně připojen. Podrobnosti viz Krok 2 **Připojte optickou jednotku k počítači.**
3. Zapněte počítač.

**POZNÁMKA:** Potřebujete-li další technickou pomoc, obrátěte se na prodejce nebo na odbornou pomoc společnosti ASUS.

## Fejlfinding

Hvis computeren ikke kan genkende det eksterne, optiske drev, skal du gøre som følger:

1. Sluk for computeren.
2. Tjek, om USB Y kabel er korrekt tilsluttet. Se Trin 2 **Forbind det optiske drev til din computer** for yderligere oplysninger.
3. Tænd for computeren.

**BEMÆRK:** For yderligere teknisk service, kontakt din forhandler eller ASUS Teknisk Hjælp.

## Törkeotsing

Kui arvuti ei suuda välist optilist seadet tuvastada, siis järgige alltoodud samme:

1. Sulgege arvuti.
2. Kontrollige, kas USB Y kaabel on korralikult ühendatud. Üksikasjus vt sammust 2 **Ühendage optiline seade arvutiga.**
3. Lülitage arvuti sisse.

**MÄRKUS:** Täiendavaks tehniliseks teeninduseks võtke ühendust ASUS'ele tehnilise toega.

## Αντιμετώπιση Προβλημάτων

Αν ο υπολογιστής σας δεν μπορεί να ανιχνεύσει την εξωτερική οπτική μονάδα, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. Κλείστε τον υπολογιστή σας.
2. Ελέγχετε αν το καλώδιο USB Y είναι σωστά συνδεδεμένο. Δείτε το Βήμα 2 **Σύνδεση της οπτικής μονάδας στον υπολογιστή** για λεπτομέρειες.
3. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για περισσότερη τεχνική υποστήριξη, επικοινωνήστε με το κατάστημα λιανικής πώλησης ή την Τεχνική Υποστήριξη της ASUS.

## Pemecahan Masalah

Jika komputer tidak mendeteksi external optical drive, ikuti langkah-langkah berikut:

1. Matikan komputer.
2. Periksa apakah kabel USB Y tersambung dengan benar. Lihat Langkah 2 **Sambungkan penggerak optik ke komputer** untuk lebih jelasnya.
3. Matikan komputer.

**PERHATIAN:** Untuk layanan teknis, hubungi penjual atau Dukungan Teknis ASUS.

## Hibaelhárítás

**Amennyiben a rendszer nem érzékelni automatikusan a külső optikai meghajtót, kövesse a következő utasításokat:**

1. Kapcsolja ki a számítógépet.
2. Ellenőrizze, hogy az USB Y kábel megfelelően csatlakozzon a számítógéphez. A részletekért lásd a **Az optikai meghajtót csatlakoztassa a számítógéphez** 2. pontját.
3. Kapcsolja be a számítógépet.

**MEGJEGYZÉS:** Bővebb technikai információért keresse fel a forgalmazót vagy az ASUS Terméktámogató Részlegét.

**Traucējummeklēšana**

**Ja jūsu dators nevar atklāt ārējo optisko draīvu, tad izpildiet sekojošos soļus:**

- 1.Izlēdziet jūsu datoru.
- 2.Pārbaudiet, vai USB Y kabelis ir pareizi savienots. Sīkākai informācijai, skatiet soli 2 **Pievienojet optisko draīvu jūsu datoram.**
- 3.Izlēdziet jūsu datoru.

**PIEZĪME:** Tehniskā servisa pakalpojumiem sazinieties ar jūsu izplatītāju vai ar ASUS tehnisko atbalstu.

**Menyelesaikan masalah**

**Jika komputer anda tidak dapat mengesan pemacu optik luaran, ikut langkah di bawah:**

1. Matikan komputer anda.
2. Periksa sama ada kabel USB Y disambungkan dengan baik. Lihat Langkah 2 **Sambungkan pemacu optik pada komputer anda** untuk mendapatkan maklumat.
3. Hidupkan komputer anda.

**NOTA:** Untuk mendapatkan perkhidmatan teknikal, hubungi peruncit anda atau Sokongan Teknikal ASUS.

**Rozwiązywanie problemów**

**Jeśli komputer nie wykrywa zewnętrznego napędu optycznego, wykonaj podane poniżej czynności:**

1. Wyłącz komputer.
2. Sprawdź, czy jest prawidłowo podłączony kabel USB Y. Szczegółowe informacje znajdują się w czynności 2 **Podłączanie napędu optycznego do komputera.**
3. Włącz komputer.

**UWAGA:** W celu uzyskania dalszych informacji technicznych, skontaktuj się ze sprzedawcą lub z pomocą techniczną ASUS.

**Remedierea defectiunilor**

**Dacă computerul dvs nu poate detecta drive-ul optic extern, urmați pașii de mai jos:**

1. Închideți computerul.
2. Verificați dacă este corespunzător conectat cablul USB Y. Vezi Pasul 2 **Conectaază drive-ul optic la computer** pentru detalii.
3. Porniți computerul.

**NOTĂ:** Pentru detalii service mai tehnice, contactați vânzătorul sau Asistența Tehnică ASUS

**Trikčių šalinimas**

**Jeigu kompiuteris neatpažsta išorinio optinio disko, sekite žemiau aprašytus žingsnius:**

1. Išjunkite kompiuterį.
2. Patikrinkite ar tinkamai prijungtas USB Y laidas. Detalesnė informacija išskokite 2 žingsnyje **Prijunkite optinį diską prie kompiuterio.**
3. Ijunkite kompiuterį.

**PASTABA:** Jei reikia daugiau techninės pagalbos, susiekiite su pardavėju arba ASUS techniniu aptarnavimu.

**Feilsøking**

**Hvis PC-en ikke kan oppdage den eksterne optiske stasjonen kan du følgre trinnene nedenfor:**

1. Slå av PC-en.
2. Kontroller om USB Y-kablene er riktig tilkoblet. Se trinn 2 **Koble den optiske stasjonen til PC-en** for flere opplysninger.
3. Slå på PC-en.

**MERK:** For mer teknisk service kan du kontakt forhandleren eller teknisk støtte hos ASUS.

**Resolução de problemas**

**Se o seu computador não detectar a unidade óptica, siga os passos indicados abaixo:**

1. Desligue o computador.
2. Verifique se o cabo USB Y está correctamente ligado. Consulte o Passo 2 **Ligue a unidade óptica ao computador** para obter mais detalhes.
3. Ligue o computador.

**NOTA:** Para serviço mais técnico, contacte o seu vendedor ou o Suporte técnico ASUS.

**Riešenie problémov**

**Pokiaľ vás počítač nedokáže zistiť externú optickú mechaniku, postupujte podľa dolu uvedených krokov:**

1. Vypnite počítač.
2. Skontrolujte správnosť pripojenia USB Y kábla. Podrobnosti nájdete v kroku 2 **Pripojenie optickej mechaniky k počítaču.**
3. Zapnite počítač.

**POZNÁMKA:** Ďalšiu technickú pomoc získate u predajcu alebo technickej podpory spoločnosti ASUS.

**Iskanje in odstranjevanje motenj**

**Če vaš računalnik ne more zaznati zunanjega optičnega gonilnika, sledite naslednjemu postopku:**

1. Izključite vaš računalnik.
2. Preverite, da je vaš USB Y kabel pravilno priključen. Glej korak 2 **Povežite optični gonilnik z računalnikom** za več podrobnosti.
3. Zaženite vaš računalnik.

**OPOMBA:** Za izdatnejšo tehnično podporo kontaktirajte vašega prodajalca ali ASUS tehnično podporo.

**การแก้ไขปัญหา**

หากคอมพิวเตอร์ตรวจสอบไม่พบอุปกรณ์ต่อพ่วงไดรฟ์ในเครื่องของคุณแล้ว  
ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนด้านล่าง:

1. ปิดคอมพิวเตอร์ของคุณ
2. ตรวจสอบสายเคเบิล Y USB  
เพื่อแน่ใจว่าสายเคเบิล Y USB ที่ใช้สำหรับรายละเอียด ให้ดูขั้นตอนที่ 2  
เชื่อมต่ออุปกรณ์ต่อพ่วงไดรฟ์เข้ากับคอมพิวเตอร์ของคุณ
3. ปิดคอมพิวเตอร์ของคุณ

**หมายเหตุ:** สำหรับการดำเนินการนี้คุณต้องเป็นผู้ดูแล  
ให้ติดต่อร้านค้าปลีกของคุณ หรือฝ่ายสนับสนุนด้านเทคนิคของ  
ASUS

**Усуення несправностей**

**Якщо комп'ютер не здатний визначити зовнішній оптичний дисковод, виконайте наступні кроки:**

1. Вимініть систему комп'ютера.
2. Перевірте, чи правильно підключений кабель USB Y. Подробіці див. у Кроці 2 **Підключіть оптичний дисковод до комп'ютера.**
3. Вимініть комп'ютер.

**ПРИМІТКА:** Щоб отримати більш специфічне технічне обслуговування, зверніться до розповсюджувача або технічної підтримки ASUS.

**疑难排解。**

若您的电脑无法侦测到外接光驱，请执行以下步骤：

1. 关闭您的电脑。
2. 检查USB Y数据线是否连接正确。详细内容请参考步骤2「将光驱连接到您的电脑」。
3. 开启电脑。

**注意：**更多技术服务 - 请联络您的经销商或华硕技术支持。

**Felsökning**

**Om din dator inte kan hitta den externa optiska enheten följ stegen nedan:**

1. Stäng av datorn.
2. Kontrollera om USB Y-kablen är ordentligt ansluten. Se Steg 2 **Anslut den optiska enheten till din dator** för detaljer.
3. Slå på datorn.

**NOTERA:** För mer teknisk service kontakta din återförsäljare eller ASUS tekniska support.

**Sorun Giderme**

**Bilgisayarınız harici optik sürücüyü algılamıyorsa, aşağıdaki adımları takip edin:**

- 1.Bilgisayarınızı kapatın.
2. USB Y kablosunun doğru şekilde bağlanmadığını kontrol edin. Aynı zamanda **Optik Sürücüyü Bilgisayarınıza Bağlayın** Aşama 2'ye bakınız.
3. Bilgisayarınızı açın.

**NOT:** Daha fazla teknik yardım için, satıcınız veya ASUS Teknik Destek ile temasla geçin.

**疑難排解**

若您的電腦無法偵測到外接光碟機，請執行以下步驟：

1. 關閉您的電腦。
2. 檢查USB Y排線是否連接正確。詳細內容請參考步驟2「將光碟機連接到您的電腦」。
3. 開啟電腦。

**注意：**更多技術服務，請聯絡您的經銷商或華碩技術支援。

**光学ドライブをコンピュータに接続する**

お使いのコンピュータで光学ドライブが検出されない場合は、次の手順で問題を解決してください。

1. コンピュータをシャットダウンします。
2. USB Yケーブルが正しく接続されていることを確認します。詳細はステップ2の「光学ドライブをコンピュータに接続する」をご参照ください。
3. コンピュータの電源をONにします。

**注意：**問題が解決しない場合など、技術的なサポートサービスをご利用される場合は、販売店またはASUSのサポートセンターにご相談ください。

**Khắc phục sự cố**

Nếu máy tính không thể nhận dạng ổ đĩa quang ngoài vi, hãy thực hiện các bước dưới đây:

1. Tắt máy tính.
2. Kiểm tra xem cáp USB Y đã được kết nối đúng cách hay chưa. Xem **Bước 2 Connect the optical drive to your computer** (Kết nối ổ đĩa quang với máy tính) để biết thêm chi tiết.
3. Bật máy tính.

**LƯU Ý:** Để được hỗ trợ thêm về dịch vụ kỹ thuật, hãy liên hệ với cửa hàng bán sản phẩm hoặc Bộ phận hỗ trợ kỹ thuật của ASUS.

**Ақаулықтарды жою**

Компьютер сыртқы оптикалық жетекті анықтай алмаса, төмендегі қадамдарды орындаңыз:

1. Компьютерді өшіріңіз.
2. USB Y кабелі дұрыс жалғанғанын тексеріңіз. Мәлімет алу үшін «**Оптикалық жетекті компьютерге қосу**» атты 2-қадамды қараңыз.
3. Компьютерді қосыңыз.

**ЕСКЕРТПІ:** Қосымша техникалық қызмет алу үшін сатушыға немесе ASUS компаниясының техникалық қолдау қызыметіне хабарласыңыз.

**فارسی****اكتشاف المشاكل وإصلاحها**

إذا لم يستطع الكمبيوتر الخاص بك اكتشاف المشغل البصري الخاص بك، اتبع الخطوات الوارد ذكرها أدناه:

١- قم بإيقاف تشغيل الكمبيوتر.

٢- تحقق من توصيل كابل USB الذي هو على شكل حرف Z بشكل صحيح. انظر **الخطوة ٢ Connect the optical drive to your computer** (توصيل المشغل البصري بالكمبيوتر الخاص بك) للحصول على التفاصيل.

٣- قم بتشغيل الكمبيوتر.

ملاحظة: للحصول على المزيد من الخدمات الفنية، احصل ببانج التجزئة الخاصة بك أو خدمة الدعم الفني الخاصة بشركة ASUS.

**عربی  
رفع عیب**

اگر کامپیوٹر تان نمیتواند درایو نوری خارجی را تشخیص دهد، مراحل زیر را انجام دهید:

١. کامپیوٹر خود را خاموش کنید.

٢. کابل USB هرراه Z را وارسی کنید تا به درستی وصل شده باشد. برای جزئیات بیشتر به مرحله ٢ **Connect the optical drive to your computer** (درایو

نوری را به کامپیوٹر خود وصل کنید) مراجعه کنید.

٣. کامپیوٹر خود را روشن کنید.

توجه: برای دریافت خدمات فنی بیشتر، با فروشنده خود با پشتیبانی فنی ASUS تماس بگیرید.

## **System requirements for playing Blu-Ray discs (for Blu-Ray drive only)**

- **Operating system:** Windows® 8 / 7 / Vista / XP with Service Pack 3 installed  
MAC OS X 10.6 or above
- **Processor:** Pentium® D 945 (3.4 GHz) or higher
- **Memory:** 1 GB or more is recommended
- **Graphics Card:** NVIDIA® GeForce 7600 GT, ATI X1600 series or above, or Intel Graphics G965, HD3000 or HD4000 series graphics software decoder (Intel core 2 Duo E6700 (2.66 GHz) or above is recommended)

- **Use HDCP compatible display and VGA card to get High Definition digital output.**

---

**NOTES:** • Refer to Cyberlink website <http://www.cyberlink.com> for more details.  
• Specifications are subject to change without notice.

---

## **Takeback Services**

---

ASUS recycling and takeback programs come from our commitment to the highest standards for protecting our environment. We believe in providing solutions for our customers to be able to responsibly recycle our products, batteries and other components as well as the packaging materials. Please go to <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> for detail recycling information in different region.





**SBC-06D2X-U • SBW-06D2X-U**

*For a superior burning experience*