



## English

**IMPORTANT:** Follow these part replacement instructions:

- 1 Match the part you received to the illustration on the next page.
- 2 Go to the page number indicated ( $\rightarrow \#$ ) for that part.
- 3 Complete only the part replacement steps in that section.

## Deutsch

**WICHTIG:** Gehen Sie zum Austauschen von Teilen wie folgt vor:

- 1 Suchen Sie das Ersatzteil, das Sie erhalten haben, auf der Abbildung auf der nächsten Seite.
- 2 Wechseln Sie zu der Seite für dieses Ersatzteil ( $\rightarrow \#$ ).
- 3 Führen Sie nur die Schritte in diesem Abschnitt für Ihr Ersatzteil durch.

## Français

**IMPORTANT :** Suivez ces instructions relatives au remplacement des pièces :

- 1 Repérez la pièce que vous avez reçue sur l'illustration de la page suivante.
- 2 Accédez à la page ( $\rightarrow \#$ ) de cette pièce.
- 3 Procédez uniquement à la procédure de remplacement détaillée dans cette section.

## Español

**IMPORTANTE:** Siga estas instrucciones para el reemplazo de piezas:

- 1 Compare la pieza que usted recibió con l'ilustración en la página siguiente.
- 2 Vaya al número de la página indicada ( $\rightarrow \#$ ) para esa pieza.
- 3 Ejecute solamente los pasos para el reemplazo de la pieza en esa sección.

## Nederlands

**BELANGRIJK:** Volg deze instructies voor het vervangen van onderdelen:

- 1 Zoek het onderdeel dat u heeft ontvangen op in de afbeelding op de volgende pagina.
- 2 Ga naar het paginanummer dat staat aangegeven ( $\rightarrow \#$ ) voor het betreffende onderdeel.
- 3 Voer alleen de procedure uit die is beschreven in het gedeelte over de vervanging van het betreffende onderdeel.

## Português de Portugal

**IMPORTANTE:** Siga estas instruções de substituição de peças:

- 1 Compare a peça recebida com a ilustração da próxima página.
- 2 Vá até o número de página indicado ( $\rightarrow \#$ ) para a peça.
- 3 Execute somente os passos para a substituição de peças da secção indicada.

## Italiano

**IMPORTANTE:** Seguire queste istruzioni per la sostituzione della parte:

- 1 Confrontare la parte ricevuta con l'illustrazione nella pagina successiva.
- 2 Andare al numero di pagina indicato ( $\rightarrow \#$ ) per quella parte.
- 3 Completare solo la procedura di sostituzione parte in tale sezione.

## Dansk

**VIGTIGT:** Følg disse anvisninger om udskiftning af dele:

- 1 Sammenlign den del du modtog med illustrationen på næste side.
- 2 Gå til den side, der er angivet ( $\rightarrow \#$ ) for den del.
- 3 Fuldford kun trinnene for udskiftning af del i det afsnit.

## Norsk

**VIKTIG:** Følg disse instruksjonene for utskifting av deler:

- 1 Sammenlign den delen du har mottatt, med illustrasjonen på neste side.
- 2 Gå til det angitte sidenummeret ( $\rightarrow \#$ ) for den delen.
- 3 Gjennomfør bare deleutskiftingstrinnene i den delen.

## Svenska

**VIKTIG!** Följ dessa instruktioner för byte av komponenter:

- 1 Leta upp den komponent du fick, i bilden på nästa sida.
- 2 Gå till det sidnummer som anges ( $\rightarrow \#$ ) för den komponenten.
- 3 Utför bara stegen för byte av komponent i det avsnittet!

## Suomi

**TÄRKEÄÄ:** Toimi näiden osien vaihto-ohjeiden mukaan:

- 1 Vertaa saamaasi osaa seuraavalla sivulla olevaan kuvaan.
- 2 Siirry kyseistä osaa vastaavalle sivulle, joka on osoitettu merkillä ( $\rightarrow \#$ ).
- 3 Suorita vain kyseisessä kohdassa olevat osien vaihtoon liittyvät vaiheet.

## Polski

**WAŻNE:** Wykonaj poniższe instrukcje wymiany części:

- 1 Dopasuj otrzymaną część do rysunku na następnej stronie.
- 2 Przejdz do wskazanej strony ( $\rightarrow \#$ ) dla tej części.
- 3 Wykonaj procedurę wymiany części zgodnie z opisem tylko w tej części.

## Русский

**ВАЖНО!** Ниже приводятся инструкции по замене деталей.

- 1 Сопоставьте полученную деталь с иллюстрацией на следующей странице.
- 2 Перейдите на страницу с номером, указанным ( $\rightarrow \#$ ) для этой детали.
- 3 Выполните только действия по замене деталей, указанные в соответствующем разделе.

## العربية

هام: اتبع التعليمات التالية الخاصة بـاستبدال الجزء:

- 1 طابق الجزء الذي استلمته بالرسم التوضيحي في الصفحة التالية.
- 2 اذهب إلى رقم الصفحة المخصص ( $\rightarrow \#$ ) لهذا الجزء.
- 3 استكمل فقط خطوات استبدال الجزء الواردة في هذا القسم.

## Čeština

**DŮLEŽITÉ:** Postupujte podle pokynů pro výměnu této součásti:

- 1 Porovnejte součást, kterou jste obdrželi, s obrázkem na další straně.
- 2 Pro tuto součást přejděte na stranu uvedenou v (→ #).
- 3 provedte pouze kroky výměny součásti uvedené v této části.

## Ελληνικά

**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες αντικατάστασης σε εξαρτήματος:

- 1 Αντιστοιχίστε το εξάρτημα που λάβατε με την εικόνα στην επόμενη σελίδα.
- 2 Μεταβείτε στη σελίδα που υποδεικνύεται (→ #) γι' αυτό το εξάρτημα.
- 3 Ολοκληρώστε μόνο τα βήματα αντικατάστασης εξαρτήματος που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα.

## Slovenčina

**DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE:** Postupujte podľa týchto pokynov na výmenu dielov:

- 1 Porovnajte diel, ktorý ste dostali, s ilustráciou na ďalšej strane.
- 2 Prejdite na uvedené číslo strany (→ #) pre tento diel.
- 3 V tej časti postupujte iba podľa krovov na výmenu dielu.

## Türkçe

**ÖNEMLÝ:** Aşağıdaki parça deðiþtirme yönelerini uygulayýn:

- 1 Elinize geçen parçayı sonraki sayfada yer alan resimle eşleştirin.
- 2 O parça için belirtilen (→ #) sayfa numarasına gidin.
- 3 Söz konusu bölümde yalnızca parça değiştirme adımlarını uygulayın.

## Română

**IMPORTANT:** urmăriþi instrucþiunile de mai jos pentru a efectua înlocuirea unei piese:

- 1 Comparaþi piesa primită cu figura de pe pagina următoare.
- 2 Treceþi la pagina indicată (→ #) pentru piesa respectivă.
- 3 În secþiunea respectivă trebuie să efectuaþi doar pasul referitor la piesa respectivă.

## Magyar

**FONTOS:** Kövesse ezeket a cserealkatrészre vonatkozó utasításokat:

- 1 Hasonlítsa össze a kapott alkatrészt a következõ oldalon található ábrával.
- 2 Lapozzon az alkatrésznek megfelelõ számú oldalra (→ #).
- 3 Csak az alkatrész cseréjére vonatkozó lépésekkel végezze el az adott részben.

## Українська

**ВАЖЛИВО!** Виконуйте ці інструкції щодо заміни деталей.

- 1 Порівняйте отриману деталь із зображенням на наступній сторінці.
- 2 Переїдіть до сторінки, вказаної (→ #) для цієї деталі.
- 3 Виконуйте лише інструкції щодо заміни деталей у цьому розділі.

## Български

**ВАЖНО:** Следвайте тези инструкции за смяна на части:

- 1 Проверете дали получената от вас част съответства на показаната на илюстрацията на следващата страница.
- 2 Отидете на посочения за тази част номер на страница (→ #).
- 3 Извършете само стъпките за смяна на частта в този раздел.

## Angleščina

**POMENBNI:** Sledite tem navodilom za zamenjavo delov:

- 1 Primerjajte del, ki ste ga prejeli, z ilustracijo na naslednji strani.
- 2 Pojdite na številko, označeno (→ #) za ta del.
- 3 Opravite samo korake za zamenjavo dela.

## Hrvatski

**VAŽNO:** Slijedite ove upute za izmjenu dijelova:

- 1 Pronadite dio koji odgovara ilustraciji na sljedećoj stranici.
- 2 Idite na broj stranice (→ #) naznačen za taj dio.
- 3 Obavite samo korake izmijene dijela iz tog odlomka.

## עברית

**חשוב:** פעל לפי ההוראות הבאות להחלפת רכיבים:

- 1 השווה בין הרכיב שקיבלה לבין התרשים שבעמود הба.
- 2 עברו למספר העמוד המצוין (→ #) לאותו החלק.
- 3 בצע רק את שלבי ההוראות החלק המצוינים באותו הסעיף.



- 1 Hard Drive → 10**
- Festplatte  
Disque dur  
Unidad de disco duro  
Vaste schijf  
Disco rígido  
Unità disco rigido  
Harddiskdrev  
Harddisk  
Hårddisk  
Kiintolevy  
Dysk twardy  
Жесткий диск  
محرك القرص الثابت  
Pevný disk  
Σκληρός δίσκος  
Pevný disk  
Sabit sürücü  
Unitate hard disc  
Merevlemez  
Жорсткий диск  
Харддиск  
Trdi disk  
Tvrđi disk  
דיסק קשיח

- 2 CD/DVD Drive → 14**
- CD-/DVD-Laufwerk  
Lecteur de CD/DVD  
Unidad de CD/DVD  
Cd/dvd-drive  
Unidade de CD/DVD  
Unità CD/DVD  
Cd/dvd-drev  
CD/DVD-stasjon  
CD/DVD-enhet  
CD/DVD-asema  
Napěd CD/DVD  
Дисковод CD/DVD  
Jednotka CD/DVD  
Mováda CD/DVD  
CD/DVD محرك  
CD/DVD sürücüsü  
Unitate optică CD/DVD  
CD/DVD-meghajtó  
Пристрій читання компакт/DVD-дисків  
CD/DVD устройство  
Pogon CD/DVD  
CD/DVD pogon  
כונן תקליטורי CD/DVD



**3 Memory Modules → 18**

Speichermodule  
Modules mémoire  
Módulos de memoria  
Geheugenmodules  
Módulos de memória  
Moduli di memoria  
Hukommelsesmoduler  
Minnemoduler  
Minnesmoduler  
Muistimoduulit  
Moduły pamięci  
Модули памяти  
وحدات الذاكرة  
Paměťové moduly  
Μονάδες μνήμης  
Pamäťové moduly  
Bellek modülleri  
Module de memorie  
Memóriamodulok  
Модулі пам'яті  
Модули памет  
Pomnilniški moduli  
Memorijski moduli  
זחירות זיכרון

**4 Add-in Card → 21**

Erweiterungskarte  
Carte d'extension  
Tarjeta adicional  
Insteekkaart  
Placa de Expansão  
Scheda di espansione  
Udvidelseskort  
Tilleggskort  
Add in-kort  
Laaejennuskortti  
Karta dodatkowa  
Плата расширения  
بطاقة  
الوظائف  
الإضافية  
Doplnková karta  
Κάρτα Επέκτασης  
Prídavná karta  
Ekleni Kartı  
Placă de extensie inserabilă  
Bővítőkártya  
Плата розширення  
Разширителна платка  
Razširitvena kartica  
Dodatna kartica

כרטיס  
הרחבה

## English

### WARNING:

- Keep your hands away from the moving fan.
- Keep fingers and tools clear of the fan when power is applied.
- Never open the cover with the power cord attached or power applied. You may damage your computer or be injured from the spinning fan blades.
- Avoid touching sharp edges inside the computer.

**CAUTION:** This product contains components that are easily damaged by electrostatic discharge (ESD). To reduce the chance of ESD damage, work over a non-carpeted floor, use a static dissipative work surface (like a conductive foam pad), and wear an ESD wrist strap that is connected to a grounded surface, like the metal frame of the computer.

**IMPORTANT:** A hard disk drive is extremely sensitive to shock and impact. Do not bang or drop it. Do not touch the circuit board. Static electricity can damage the drive.

**NOTE:** Computer features may vary by model.

## Deutsch

### ACHTUNG:

- Geraten Sie nicht mit den Händen an den sich bewegenden Lüfter.
- Halten Sie Ihre Finger und Werkzeuge vom Lüfter fern, wenn der Computer eingeschaltet ist.
- Öffnen Sie nie die PC-Abdeckung, wenn das Netzkabel angeschlossen oder der Computer eingeschaltet ist. Sie könnten Ihren Computer beschädigen oder von den sich drehenden Lüfterblättern verletzt werden.
- Vorsicht vor scharfen Kanten im Gehäuse.

**ACHTUNG:** Dieses Produkt enthält Komponenten, die durch elektrostatische Entladungen leicht beschädigt werden können. Zur Vermeidung von Schäden durch elektrostatische Entladungen arbeiten Sie nicht auf Teppichböden, verwenden Sie eine antistatische Unterlage (z. B. eine leitfähige Schaumstoffunterlage) und tragen Sie ein Antistatikarmband, das mit einem geerdeten Objekt, wie dem Metallrahmen des Computers, verbunden ist.

**WICHTIG:** Ein Festplattenlaufwerk ist extrem erschütterungs- und stoßempfindlich. Stoßen Sie es nirgends an, und lassen Sie es nicht fallen. Berühren Sie nicht die Leiterplatte. Statische Elektrizität kann das Laufwerk beschädigen.

**HINWEIS:** Die Merkmale können je nach Modell variieren.

## Français

### AVERTISSEMENT :

- N'approchez pas les mains du ventilateur en mouvement.
- N'approchez pas les doigts, ainsi que tout outil, du ventilateur lorsque l'ordinateur est sous tension.
- N'ouvez jamais le capot lorsque le cordon d'alimentation est branché ou lorsque l'ordinateur est sous tension. Vous pourriez endommager votre ordinateur ou être blessé par les pales du ventilateur en rotation.
- Evitez de toucher les bords tranchants à l'intérieur du châssis.

**ATTENTION :** Ce produit contient des composants qui peuvent être endommagés facilement par des décharges électrostatiques. Pour diminuer les risques de dommages par décharges électrostatiques, travaillez au-dessus d'un plancher non revêtu de moquette, utilisez une surface de travail antistatique (un tapis conducteur en mousse par exemple), et portez un bracelet antistatique relié à une surface mise à la terre, comme le cadre métallique de l'ordinateur.

**IMPORTANT :** Un disque dur est extrêmement sensible aux chocs. Ne le laissez pas tomber et ne le heurtez pas. Ne touchez pas la carte de circuit intégré. L'électricité statique peut endommager le disque.

**REMARQUE :** Les caractéristiques de l'ordinateur peuvent varier selon le modèle.

## Español

### ADVERTENCIA:

- Mantenga sus manos alejadas del ventilador en funcionamiento.
- Mantenga los dedos y las herramientas lejos del ventilador cuando lo encienda.
- Nunca abra la cubierta cuando el cable de alimentación esté conectado o el ventilador esté encendido. Puede dañarlo o lastimarse con las aspas en movimiento del ventilador.
- Evite tocar los bordes filosos ubicados en el interior del equipo.

**PRECAUCIÓN:** Este producto contiene componentes que se pueden dañar con facilidad si se someten a descargas electrostáticas (ESD). Para reducir las posibilidades de daños por ESD, trabaje sobre un piso no alfombrado, utilice una superficie de trabajo estática disipativa (como una goma espuma conductora) y use una muñequera contra ESD que esté conectada a una superficie con conexión a tierra, como el marco de metal de su equipo.

**IMPORTANTE:** La unidad de disco duro es extremadamente sensible a los golpes. No la golpee ni la deje caer. No toque la tarjeta de circuito. La electricidad estática puede dañar la unidad.

**NOTA:** Las características del equipo pueden variar según el modelo.

## Nederlands

### WAARSCHUWING:

- Houd uw handen uit de buurt van de bewegende ventilator.
- Houd uw vingers en gereedschap uit de buurt van de ventilator wanneer de stroom wordt ingeschakeld.
- Open de computer nooit terwijl het netsnoer aangesloten is of de stroom ingeschakeld is. U kunt de computer beschadigen of gewond raken door de draaiende ventilatorbladen.
- Raak de scherpe randen binnenin de computer niet aan.

**LET OP:** Dit product bevat onderdelen die snel beschadigd kunnen raken door elektrostatische ontlading (ESD). U kunt de kans op schade door een elektrostatische lading verkleinen door op een vloer zonder vloerbedekking te werken, een antistatisch werkoppervlak te gebruiken (bijvoorbeeld geleidend schuim) en een ESD-polssbandje te dragen dat is aangesloten op een geaard oppervlak, zoals het metalen frame van een computer.

**BELANGRIJK:** Een vaste schijf is extreem gevoelig voor schokken. Laat de schijf niet vallen en sla er niet op. Raak de printplaat niet aan. Statische elektriciteit kan de schijf onherstelbaar beschadigen.

**LET OP:** Onderdelen kunnen per model verschillen.

## Português de Portugal

### AVISO:

- Mantenha as mãos afastadas da ventoinha em funcionamento.
- Mantenha os dedos e ferramentas afastados da ventoinha quando esta estiver ligada à alimentação.
- Nunca abra a tampa com o cabo de alimentação ou com a alimentação ligados. Pode danificar o computador ou ferir-se com as lâminas em movimento da ventoinha.
- Evite tocar nas extremidades cortantes existentes no interior do computador.

**AVISO:** Este produto contém componentes que são facilmente danificados por descarga electrostática (ESD). Para reduzir as possibilidades de danos por ESD, trabalhe sobre uma superfície não revestida, use uma superfície de trabalho dissipativa de electricidade estática (como uma almofada de espuma condutora), e use uma pulseira ESD ligada a uma superfície de terra, como a estrutura de metal do computador.

**IMPORTANTE:** Uma unidade de disco rígido é extremamente sensível ao choque e ao impacto. Não bata com ela nem a largue. Não toque na placa de circuitos. A electricidade estática pode danificar a unidade.

**NOTA:** As características do computador podem variar consoante o modelo.

## Italiano

### AVVERTENZA:

- **Tenere le mani lontane dalla ventola quando questa è in funzione.**
- **Evitare di toccare la ventola con le dita o con attrezzi quando il sistema è alimentato.**
- **Non aprire mai il pannello di accesso quando il sistema è acceso o quando il cavo di alimentazione è collegato. Il computer potrebbe subire danni oppure le pale rotanti della ventola potrebbero causare lesioni all'utente.**
- **Non toccare i bordi taglienti presenti all'interno del computer.**

**ATTENZIONE:** Questo prodotto contiene componenti che possono essere danneggiati facilmente dalle scariche elettrostatiche (ESD). Per ridurre l'eventualità di danni causati da scariche elettrostatiche (ESD), si raccomanda vivamente di evitare l'esecuzione di qualunque tipo di operazione su pavimentazioni tappezzate; utilizzare una superficie di lavoro antistatica (come un tappetino in schiuma conduttrice) e di indossare un braccialetto ESD connesso a una superficie provvista di collegamento a terra, come il telaio metallico del computer.

**IMPORTANTE:** Il disco rigido è un componente estremamente sensibile agli urti e agli impatti. Pertanto, si raccomanda di evitare urti o cadute del disco rigido. Non toccare i circuiti stampati. L'elettricità statica generata dal contatto con i circuiti può danneggiare l'unità.

**NOTA:** Le caratteristiche del computer possono variare a seconda del modello.

## Dansk

### ADVARSEL:

- Hold hænderne væk fra blæseren, når den er i bevægelse.
- Hold fingre og redskaber væk fra blæseren, når strømmen er sat til.
- Åbn aldrig dækslet, mens netledningen eller strømmen er tilsluttet. Du kan beskadige computeren eller blive kvarstet af de roterende blæserblade.
- Undgå at røre ved skarpe kanter inde i computeren.

**FORSIGTIG:** Dette produkt indeholder komponenter, som nemt kan beskadiges af elektrostatiske afledning (ESD). For at reducere risikoen for ESD-skader bør du arbejde over et gulv uden gulvtæppe, bruge et arbejdsunderlag, som afleder statisk elektricitet (f.eks. en ledende skumpuude), og bære et antistatisk håndledsbånd, som er tilsluttet en jordet overflade som f.eks. computerens metallkabinet.

**VIKTIGT:** En harddisk er ekstremt følsom over for slag og rystelser. Slå ikke på den, og tøb den ikke. Rør ikke ved printkortet. Statisk elektricitet kan ødelægge disken.

**BEMÆRK:** Computerens egenskaber varierer fra model til model.

## Norsk

### ADVARSEL:

- Hold hendene borte fra den bevegelige viften.
- Hold fingrene og verktøyene unna viften når strømmen slås på.
- Aldri åpne dekselet mens strømledningen er koblet til eller strømmen er slått på. Du kan skade datamaskinen eller skade deg selv på de roterende viftebladene.
- Ikke ta på skarpe kanter inne i datamaskinen.

**ADVARSEL:** Dette produktet inneholder komponenter som lett kan bli skadet av elektrostatiske utlading (ESD). For å redusere risikoen for ESD-skade bør du arbeide over et gulv uten gulvtæppe, bruke et antistatisk arbeidsunderlag (for eksempel en ledende skummatte) og ha på deg en antistatisk håndledsstropp som er koblet til en jordet overflate (for eksempel datamaskinenes metallchassis).

**VIKTIG:** En harddiskstasjon er ekstremt følsom for støt og slag. Ikke slå den eller slipp den. Ikke ta på kretskortet. Statisk elektrisitet kan skade harddisken.

**OBS!** Funksjonene til datamaskinen kan variere beroende på modell.

## Svenska

### VARNING:

- Håll fingrarna borta från den roterande fläkten.
- Håll fingrar och verktyg borta från fläkten när ström är ansluten.
- Öppna aldrig panelen när strömmen är ansluten. De roterande fläktbladen kan leda till personskador eller att datorn skadas.
- Undvik att röra vid vassa kanter inne i datorn.

**VIKTIGT:** Denna produkt innehåller komponenter som lätt skadas av elektrostatisch urladdning (ESD). För att minska risken för ESD-skada bör du arbeta över ett golv utan matta, använda en antistatisk arbetsyta (t.ex. en ledande skumgummiplatta) och använda en antistatisk handledsrem som är ansluten till en jordad yta (t.ex. datorns metallchassi).

**VIKTIGT!** En hårddisk är mycket känslig för slag och stötar. Du får varken slå på den eller tappa den. Rör inte vid kretsorktet. Statisk elektricitet kan skada enheten.

**OBS!** Datorns funktioner kan variera beroende på modell.

## Suomi

### VAROITUS:

- Älä koske pyörivään tuulettimeen.
- Pidä sormet ja työkalut erillään tuulettimestä, kun virta on kytketty.
- Älä koskaan avaa tietokoneen koteloa, kun virtajohto on pistorasiassa tai virta kytketty. Tietokone voi vahingoittua, tai tuulettimen pyörivät siivet voivat aiheuttaa vamman.
- Vara tietokoneen sisällä olevia teräviä reunuja.

**VAROITUS:** Tämä tuote sisältää komponentteja, joita staattinen sähköpuraus (ESD) voi helposti vahingoittaa. Voit vähentää staattisen sähkön aiheuttaman vaurion mahdollisuutta, kun työskentelet lattialla jossa ei ole mattoa, käytät staattista varausta purkavaa työalustaa (kuten johtavaa vaahdotuvalustaa) ja käytät ranneketta, joka on yhdistetty maadoiteftum pintaan, kuten tietokoneen metallirunkoon.

**TÄRKEÄÄ:** Kiintoleyyasema on erittäin herkkä iskuille ja kolhuille. Älä kolhi tai pudota sitä. Älä koskaa piirilevyä. Staattinen sähkö voi vahingoittaa asemaa.

**HUOMAUTUS:** Tietokoneen ominaisuudet voivat vaihdella malleittain.

## Polski

### OSTRZEŻENIE:

- Nie wolno zbliżać dloni do pracującego wentylatora.
- Nie wolno zbliżać palców ani narzędzi do wentylatora podłączonego do źródła zasilania.
- Nigdy nie należy otwierać obudowy przy podłączonym kablu zasilania. Obracające się łopatki wentylatora mogą spowodować uszkodzenie komputera oraz obrażenia ciała.
- Należy unikać dotykania ostrzych krawędzi wewnętrz komputera.

**OSTROŻNIE:** Ten produkt zawiera podzespoły wrażliwe na wyładowania elektrostatyczne. Aby ograniczyć ryzyko powstania uszkodzeń spowodowanych wyładowaniami elektrostatycznymi, należy wykonywać czynności, stojąc na podłodze bez dywanu, ustawić komputer na powierzchni antystatycznej (np. podkładce z pianki przewodzącej) i nosić na nadgarstku specjalną bransoletkę podłączoną do uziemionego przedmiotu, np. do metalowej ramy komputera.

**WAŻNE:** Dysk twardy jest bardzo wrażliwy na wstrząsy i uderzenia. Nie wolno go uderzyć ani upuścić. Nie wolno dotykać układu scalonego. Prąd statyczny może uszkodzić dysk.

**UWAGA:** Funkcje komputera mogą różnić się w zależności od modelu.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.**

- Не дотрагивайтесь до вращающегося вентилятора.
- Держите руки и инструменты в стороне от вентилятора при включенном электропитании.
- Никогда не открывайте крышку системного блока при включенном электропитании или подключенному шнуре питания. Это может привести к повреждению компьютера. Вращающиеся лопасти вентилятора могут нанести травму.
- Не дотрагивайтесь до острых краев деталей внутри компьютера.

**ВНИМАНИЕ!** Некоторые компоненты данного изделия можно легко повредить электростатическим разрядом. Чтобы снизить риск такого повреждения, пол не должен иметь коврового покрытия, работайте на токорассевающей поверхности (например, из проводящего пенопласта), используйте антистатические манжеты, соединенные с заземленной поверхностью, такой как металлический корпус компьютера.

**ВАЖНО!** Жесткий диск крайне чувствителен к сотрясениям и ударам. Не ударяйте и не роняйте его. Не прикасайтесь к печатной плате. Статическое электричество может повредить диск.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Функции могут отличаться в зависимости от модели компьютера.

**العربية****تحذير:**

- بعد يديك عن المروحة المتحركة.
  - بعد أصحاب اليد والأدوات عن المروحة عند توصيل الطاقة.
  - لا تقدم مطافأ على فتح الغطاء عندما يكون كبل الطاقة متصلًا أو عند توصيل الطاقة. فقد تعرض الكمبيوتر للتلف أو تتعرض للأصابة من ريشات المروحة الدائرة.
  - تجنب لمس الحواف الحادة الموجودة داخل الكمبيوتر.
- تنبيه:** يحتوي هذا المنتج على مكونات يمكن أن تتلف بسهولة نتيجة للتلف الإلكتروني. لتقليل إمكانية حدوث تلف ناتج عن التفريغ الإلكتروني، أحرص دائمًا على العمل فوق أرضية غير مغطاة بالسجاد فضلاً عن استخدام سطح عمل يُفرق الشحنات الإلكتروستاتية (مثل لوح فوم موصل) وارتداء حزام معصم مضاد للشحنات الكهربائية الإستاتيكية وتوصيله بسطح مورض ولكن الإطار المعدني لجهاز الكمبيوتر على سبيل المثال.

**هام:** يعتبر محرك القرص الثابت شديد الحساسية للصدمات والهزات. وبناء على ذلك، تجنب تعريضه للارتطام أو السقوط. ولا تلمس لوحة الدائرة الخاصة به. فمن الممكن أن تتسبب الكهرباء الاستاتيكية في حدوث تلف بالمحرك.

**Čeština****VAROVÁNÍ:**

- Nepřibližujte ruce k otáčejícímu se ventilátoru.
- Nepřibližujte prsty nebo nástroje k zapnutému ventilátoru.
- Nikdy neotvírejte kryt, pokud je připojen napájecí kabel nebo zapnuto napájení. Mohlo by dojít k poškození počítače nebo poranění rotujicimi listy ventilátoru.
- Nedotýkejte se ostrých hran uvnitř počítače.

**UPOZORNĚNÍ:** Tento produkt obsahuje komponenty, které jsou citlivé na elektrostatické výboje. Pro snížení rizika poškození elektrostatickým výbojem pracujte na podlaze bez koberec, používejte antistatický pracovní povrch (např. vodivou pěnovou podložku) a antistatický náramek připojený k uzemněnému povrchu, jako je např. kovový šasi počítače.

**DŮLEŽITÉ:** Pevný disk je velmi citlivý na otresy a nárazy. Chraňte jej před nárazy a pády. Nedotýkejte se desky s tištěnými spoji. Statická elektrina by mohla disk poškodit.

**POZNÁMKA:** Funkce se u jednotlivých modelů liší.

**Ελληνικά****Προειδοποίηση:**

- Μην πλησιάζετε τα χέρια σας στον κινούμενο ανεμιστήρα.
- Κρατήστε τα δάκτυλα και τα εργαλεία μακριά από τον ανεμιστήρα όταν υπάρχει παροχή τσιγάνος.
- Μην ανοίγετε ποτέ το κάλυμμα όταν είναι συνδεδεμένο το καλώδιο ρεύματος ή υπάρχει παροχή τσιγάνος. Μπορεί να καταστρέψετε τον υπολογιστή σας ή να τραυματιστείτε από τις περιστρέφομενες λεπίδες του ανεμιστήρα.
- Αποφύγετε την επαφή με κοφτερές άκρες στο εσωτερικό του υπολογιστή.

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Το προϊόν περιέχει στοιχεία που μπορούν εύκολα να υποστούν βλάβη από ηλεκτροστατική εκκένωση. Για να μειώσετε την πιθανότητα βλάβης από ηλεκτροστατική εκκένωση, εργαστείτε σε γυμνό δάπεδο, χρησιμοποιήστε επιφάνεια εργασίας χωρίς στατικό ηλεκτρισμό (όπως ένα σγάνιγμα αφρώδες υπόστρωμα) και φορέστε περικάρπιο ηλεκτροστατικής εκκένωσης, που συνδέεται σε γειωμένη επιφάνεια, όπως το μεταλλικό πλαίσιο του υπολογιστή.

**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Οι σκληροί δίσκοι είναι εξαιρετικά ευαίσθητα στους κραδασμούς και τα χτυπήματα. Μην το χτυπήσετε και μην τον ρίχνετε κάτω. Μην αγγίζετε την πλακέτα κυκλωμάτων. Ο στατικός ηλεκτρισμός μπορεί να καταστρέψει τη μονάδα.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι δυνατότητες του υπολογιστή μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο.

**Slovenčina****VAROVANIE:**

- Ruky udržiavajte mimo pohybujúceho sa ventilátora.
- Prsty a nástroje udržiavajte mimo ventilátora, keď je pod prúdom.
- Kryť nikdy neotvárajte s pripojeným siet'ovým káblom, alebo keď je zariadenie pod prúdom. Mohli by ste poškodiť počítač, alebo by vás mohli otáčajúce sa lopatky ventilátora poranit'.
- Nedotýkajte sa ostrých hrán vo vnútri počítača.

**VÝSTRAHA:** Tento výrobok obsahuje súčiastky, ktoré sa dajú ľahko poškodiť elektrostatickým výbojom (ESD). Aby ste znížili riziko poškodenia vplyvom ESD, pracujte na podlahe, na ktorej nie je koberec, používajte antistatický pracovný povrch (napr. vodivou penovú podložku) a noste ESD pánsik na zápalisko, ktorý je pripojený k uzemnenému povrchu, napr. ku kovovému rámu počítača.

**DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE:** Jednotka pevného disku je mimoriadne citlivá na otresy a nárazy. Nebuďte do nej ani ju nepušťajte na zem. Nedotýkajte sa obvodovej dosky. Statická elektrina môže poškodiť jednotku.

**POZNÁMKA:** Funkcie počítača sa môžu podľa modelu líšiť.

## Türkçe

### UYARI:

- Ellerinizin soğutma fanından uzak tutun.
- Güç uygulandığında parmaklarınızı ve el aletlerini fadan uzak tutun.
- Güç kablosu takılı ve güç uygulanmış durumdayken kapağı kesinlikle açmayın. Bilgisayarına zarar verebilir veya dönen fanın bıçaklarından zarar görebilirsiniz.
- Bilgisayarın içindeki keskin kenarlara dokunmayın.

**DİKKAT:** Bu ürün, elektrostatik boşalmadan (ESD) kolayca zarar görebilecek bileşenler içermektedir. ESD'den zarar görme riskini azaltmak için halısız bir zemin üzerinde çalışın, statik kaybedici bir çalışma yüzeyi kullanın (iletken köpük altılı gibi) ve bilgisayarın metal kasası gibi topraklanmış bir yüzeye bağlı bir ESD bilekliği takın.

**ÖNEMLİ:** Sabit disk sürücüsü, darbe ve çarpmalara karşı aşırı duyarlıdır. Sürücüyü çarpmayın veya düşürmeyin. Devre kartına dokunmayın. Statik elektrik, sürücüye zarar verebilir.

**NOT:** Bilgisayar özellikleri modele göre değişebilir.

## Româna

### ATENȚIE:

- Nu aşezați mâinile în apropierea ventilatorului aflat în funcțiune.
- Nu aşezați degetele și alte obiecte în apropierea ventilatorului atunci când aparatul este conectat la sursa de alimentare.
- Nu deschideți capacul când cablul de alimentare este conectat sau când sursa de alimentare este activată. Acest fapt poate duce la defectarea calculatorului sau poate cauza leziuni provocate de lamele ventilatorului aflat în rotire.
- Evitați atingerea colțurilor ascuțite din interiorul calculatorului.

**ATENȚIE:** acest produs conține piese componente care se pot deteriora ușor din cauza descărărilor electrostatic (ESD). Pentru a scădea riscul producerii unui asemenea eveniment, vă recomandăm să utilizați aparatul pe o suprafață neacoperită cu covor, și utilizati o suprafață de disipație (precum o suprafață acoperită cu spumă cu capacitate conductoare), și purtați o cureau rezistentă la descărările electrice conectată la o suprafață pământată, precum cadrul metalic al calculatorului.

**IMPORTANT:** unitatea hard disc este foarte sensibilă la șocuri și la lovitură. Evitați lovirea sau cădere acesteia. Nu atingeți placă cu circuite. Electricitatea statică poate cauza deteriorarea unității.

**NOTĂ:** caracteristicile calculatorului pot varia în funcție de model.

## Magyar

### FIGYELMEZTETÉS:

- Tartsa távol a kezeit a mozgó ventilátortól.
- Az ujjai és a szerszámok ne legyenek a ventilátor közelében, amikor a tápellátást bekapsolja.
- Soha ne nyissa ki a házat úgy, hogy a tápkábel csatlakozik, vagy a tápellátás be van kapcsolva. A forgó ventilátorlapátok kárt tehetnek a számítógépben, vagy személyi sérülést okozhatnak.
- Óvakodjon a számítógép belseje éles éleitől.

**VIGYÁZAT:** Ez a termék olyan alkatrészeket tartalmaz, amelyek könnyen tönkremehetnek az elektromos kisüléstől (ESD). Az ESD okozta károk lehetőségének csökkenése érdekében szönyeg nélküli padlón dolgozzon, használjon sztatikus disszipációra képes munkafületet (például egy vezetőhab-alárátot), és viseljen ESD-csuklópántot, amely egy földelt felülethez csatlakozik, például a számítógép fémházához.

**FONTOS:** A merevlemez-meghajtó különösen érzékeny a rázkódásra és ütésre. Ne üsse hozzá semmihez, és ne ejtsse le. Ne érintse meg a meghajtó áramköri lapját. A sztatikus elektromosság tönkreteheti a meghajtót.

**MEGJEGYZÉS:** A számítógép tulajdonságai modellenként változhatnak.

## Українська

### ПОПЕРЕДЖЕННЯ!

- Не торкайтесь руками працюючого вентилятора.
- Не тримайте пальці та інструменти на вентиляторі під час увімкнення живлення.
- Ніколи не відкривайте кришку, коли підключено шнур живлення або ввімкнуто живлення. Ви можете пошкодити свій комп'ютер або отримати травму від лопатей вентилятора.
- Не торкайтесь гострих країв у середині комп'ютера.

**УВАГА!** Цей продукт містить компоненти, чутливі до електростатичного заряду. Щоб зменшити ризик пошкодження електростатичним зарядом, працюйте на підлозі без килима, використовуйте струморозсіювальну робочу поверхню (наприклад, струмопровідний мат) і одягайте браслет для зняття електростатичного заряду, який підключається до заземленої поверхні, наприклад металевої рами комп'ютера.

**ВАЖЛИВО!** Жорсткий диск дуже чутливий до струсів і ударів. Не сткуйте ним і не кидайте його. Не торкайтесь монтажної плати. Статичний струм може пошкодити диск.

**ПРИМІТКА.** Характеристики комп'ютера відрізняються залежно від моделі.

## Български

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

- Пазете ръцете си надалече от движещия се вентилатор.
- Не доближавайте пръстите си и инструментите довентилатора при включване на захранването.
- Никога не отваряйте капака при включен към мрежовото гнездо щепсел или при включено захранване. Можете да повредите компютъра си или да бъдете наранени от въртящата се перка на вентилатора.
- Не докосвайте острите ръбове във вътрешността на компютъра.

**ВНИМАНИЕ:** Този продукт съдържа компоненти, които могат да се повредят лесно в следствие на електростатичен разряд (ESD). За да намалите възможността за повреда от електростатичен разряд, работете на не-покрит с килим под, използвайте отвеждаща статичното.

**ВАЖНО:** Харддискут е изключително чувствителен към удари и сътресения. Не го удрайте и изпускате. Не докосвайте печатната плата. Статичното електричество може да повреди дисковото устройство.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Функциите на компютъра могат да бъдат различни при различните модели.

## Angleščina

### OPOZORILO:

- Ne približujte rok delujučemu ventilatorju.
- Ko je ventilator vklopljen, se ne približujte s prsti ali orodjem.
- Nikoli ne odpirajte pokrova, ko je napajalni kabel priključen in naprave pod napetostjo. V nasprotnem lahko pride do poškodb računalnika ali telesnih poškodb zaradi vrtečih lopatij ventilatorja.
- Ne dotikajte se ostrih robov v notranjosti računalnika.

**POZOR:** Ta izdelek vsebuje komponente, ki se lahko poškodujejo zaradi elektrostatične izpraznitve (ESD). Da bi zmanjšali tveganje, da pride do elektrostatične izpraznitve, delaite na tleh brez preproge, uporabite antistatično delovno podlogo (npr. penasto podlogo) in si nadene zapestnico za odvod statične električne, ki je povezana na ozemljeno površino, denimo kovinski okvir računalnika.

**POMEMBNO:** Trdi disk je izredno občutljiv na udarce in tresljaje. Ne udarjajte po njem in ne dovolite, da pada. Ne dotikajte se vezja. Statična elektrika lahko poškoduje pogon.

**OPOMBA:** Lastnosti računalnika se lahko pri posameznih modelih razlikujejo.

**UPOZORENJE:**

- Ne približavajte ruke ventilatoru koji radi.
- Ne približavajte se prstima ili aštom ventilatoru kada je uključen u struju.
- Nikada ne otvarajte pokrov kada je strujni kabel priključen ili računalo uključeno. Možete oštetići računalo ili zadobiti ozljede od vrtećeg ventilatora.
- Izbjegavajte dodirivanje oštih rubova unutar računala.

**OPREZ:** Ovaj proizvod sadrži komponente koje su osjetljive na elektrostatski izboje. Za umanjivanje mogućnosti stvaranja elektrostatskog izboja radite na podu bez tepiha, koristite radnu podlogu koja rasipa elektrostatski naboј i nosite narukvicu protiv elektrostatskih izboja spojenu na uzemljenu površinu poput metalnog okvira računala.

**VAŽNO:** Tvrdi disk izuzetno je osjetljiv na trzaje i udarce. Ne udarajte ga i ne bacajte ga. Ne dodirujte sklopovsku ploču. Statički elektricitet može oštetići pogon.

**NAPOMENA:** Značajke računala ovise o modelu.

**עֲבָרִית**

אזהרה:

- הרחק את הידיים ממאורר פועל.
- הרחק אצבעות וכליים מהמאורר בעת הפעלה.
- אין לפתח את המכסה כאשר כבל המתח מחובר או אם חונת המתח מחוברת. ניפוי המאורר במסתובבות עלולות לגרום לפגיעה גופנית והמחשב עלול להינזק.
- היוזר ממגע עם שפות חמות בגוף המחשב.

זהירות: מוצר זה מכיל רכיבים שעולים להיפגע בקלות מפריקת חשמל סטטי. כדי להפחית את הסכנה לנזק כתזאהה מהשימוש סטטי, עבד על רצפה שנייה מכוסה בשטיח, השתמש במישתח מוארק (כגון ספוג מוליך) והשתמש בצדיד הארקה המחבר למשטח מוארק, כגון מארז המתכת של המחשב.

**חשוב:** דיסק קשיח הוא רכיב הרגיש מאוד לחשמל סטטי ולהחבות. אל תכה בו ואל תפעיל אותו. אל תיגע בקרים האלקטרוני. החשמל סטטי עלול לפגוע בדייסק הקשיח.

הערה: מאפייני המחשב תלויים בדגם המחשב.

**Hard Drive**

**Festplatte**

**Disque dur**

**Unidad de disco duro**

**Vaste schijf**

**Disco rígido**

**Unità disco rigido**

**Harddiskdrev**

**Harddisk**

**Hårddisk**

**Kiintolevy**

**Dysk twardy**

**Жесткий диск**

**محرك القرص الثابت**

**Pevný disk**

**Σκληρός δίσκος**

**Pevný disk**

**Sabit sürücü**

**Unitate hard disc**

**Merevlemez**

**Жорсткий диск**

**Харддиск**

**Trdi disk**

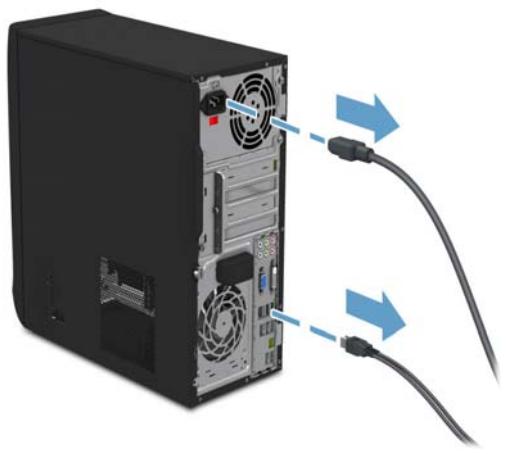
**Tvrdi disk**

**דיסק קשיח**

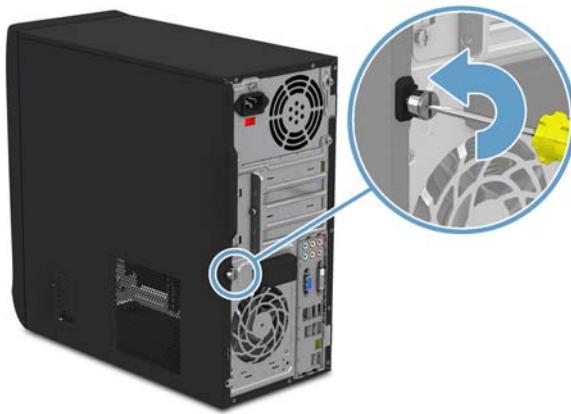
**1**



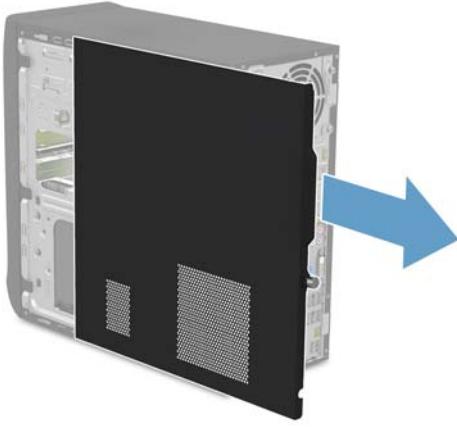
**2**



**3**



**4**



**5**



**6**



**Hard Drive**

**Festplatte**

**Disque dur**

**Unidad de disco duro**

**Vaste schijf**

**Disco rígido**

**Unità disco rigido**

**Harddiskdrev**

**Harddisk**

**Hårddisk**

**Kiintolevy**

**Dysk twardy**

**Жесткий диск**

**محرك القرص الثابت**

**Pevný disk**

**Σκληρός δίσκος**

**Pevný disk**

**Sabit sürücü**

**Unitate hard disc**

**Merevlemez**

**Жорсткий диск**

**Харддиск**

**Trdi disk**

**Tvrdi disk**

**דיסק קשיח**

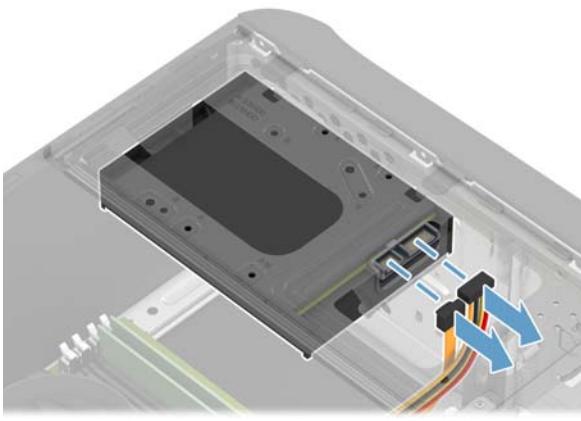
**7**



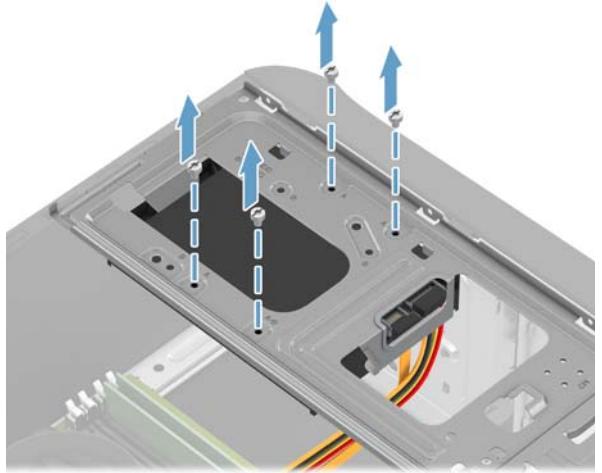
**8**



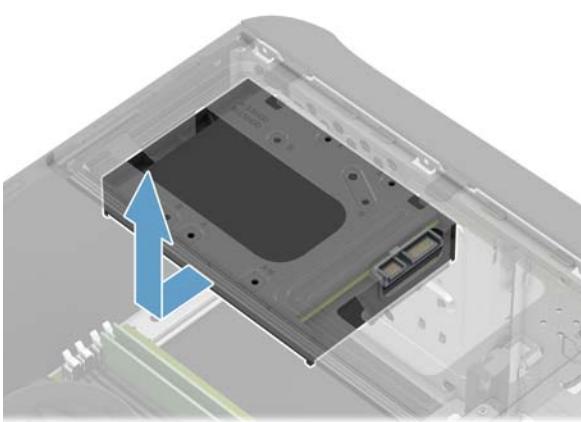
**9**



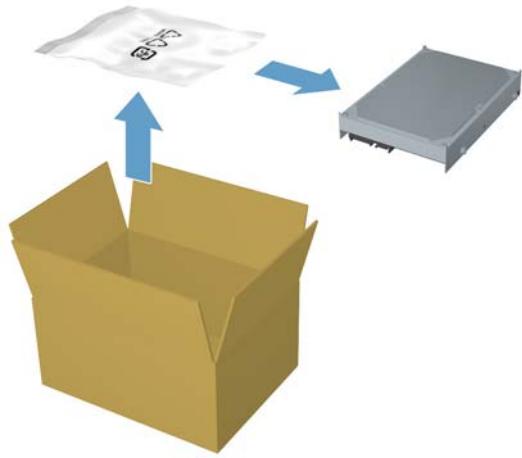
**10**



**11**



**12**



**Hard Drive**

**Festplatte**

**Disque dur**

**Unidad de disco duro**

**Vaste schijf**

**Disco rígido**

**Unità disco rigido**

**Harddiskdrev**

**Harddisk**

**Hårddisk**

**Kiintolevy**

**Dysk twardy**

**Жесткий диск**

**محرك القرص الثابت**

**Pevný disk**

**Σκληρός δίσκος**

**Pevný disk**

**Sabit sürücü**

**Unitate hard disc**

**Merevlemez**

**Жорсткий диск**

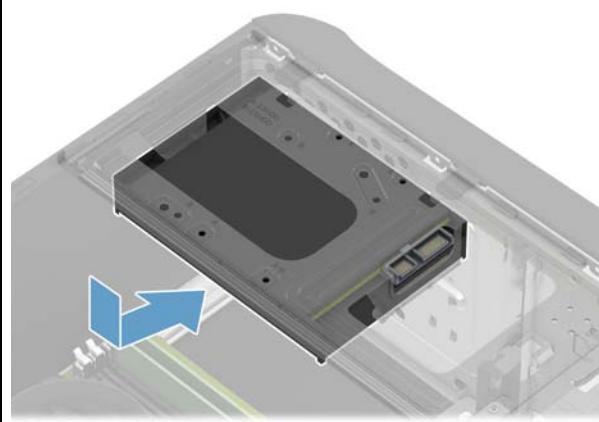
**Харддиск**

**Trdi disk**

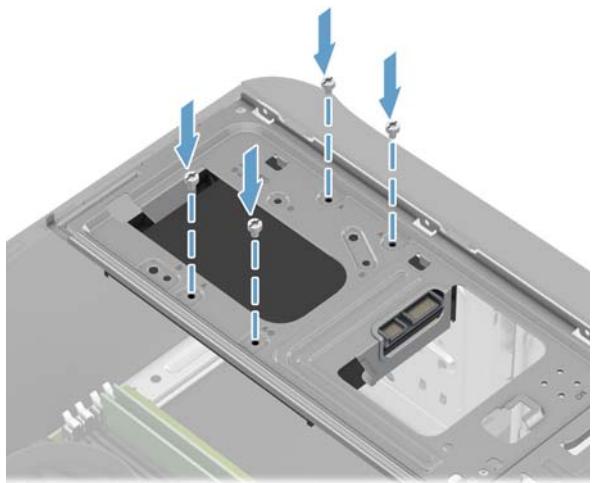
**Tvrdi disk**

**דיסק קשיח**

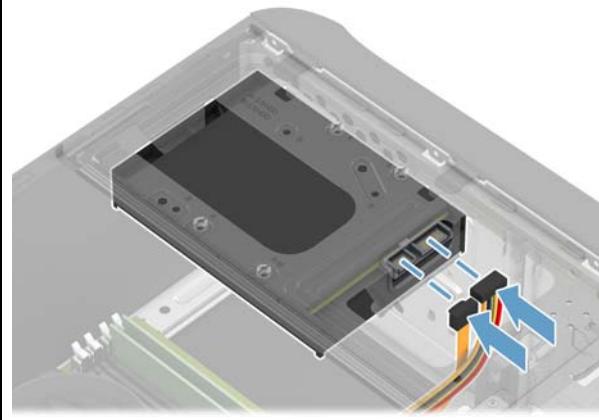
**13**



**14**



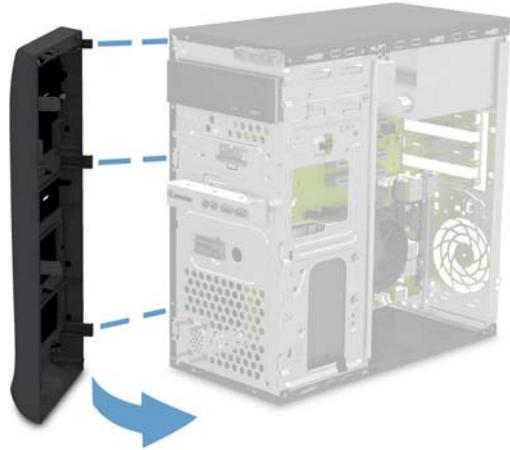
**15**



**16**



**17**



**18**



**Hard Drive**

**Festplatte**

**Disque dur**

**Unidad de disco duro**

**Vaste schijf**

**Disco rígido**

**Unità disco rigido**

**Harddiskdrev**

**Harddisk**

**Hårddisk**

**Kiintolevy**

**Dysk twardy**

**Жесткий диск**

**محرك القرص الثابت**

**Pevný disk**

**Σκληρός δίσκος**

**Pevný disk**

**Sabit sürücü**

**Unitate hard disc**

**Merevlemez**

**Жорсткий диск**

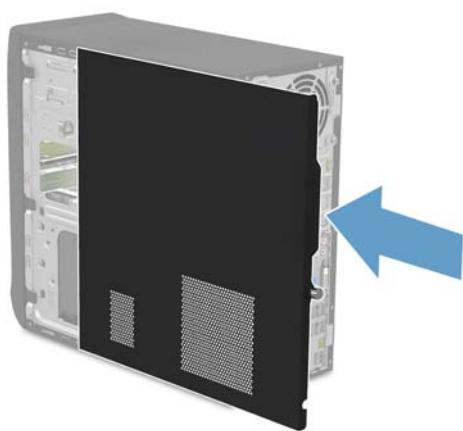
**Харддиск**

**Trdi disk**

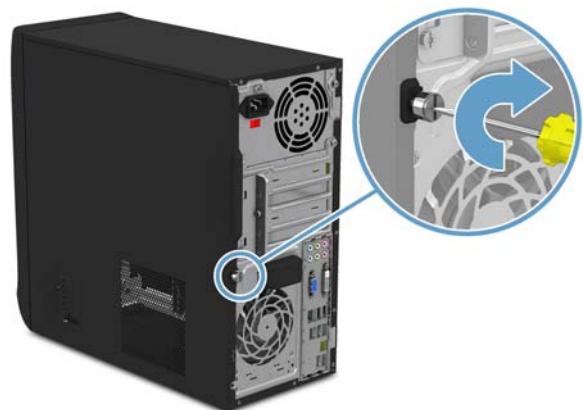
**Tvrdi disk**

**דיסק קשיח**

**19**



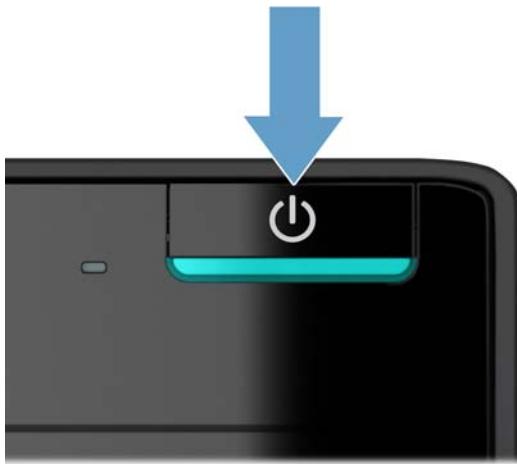
**20**

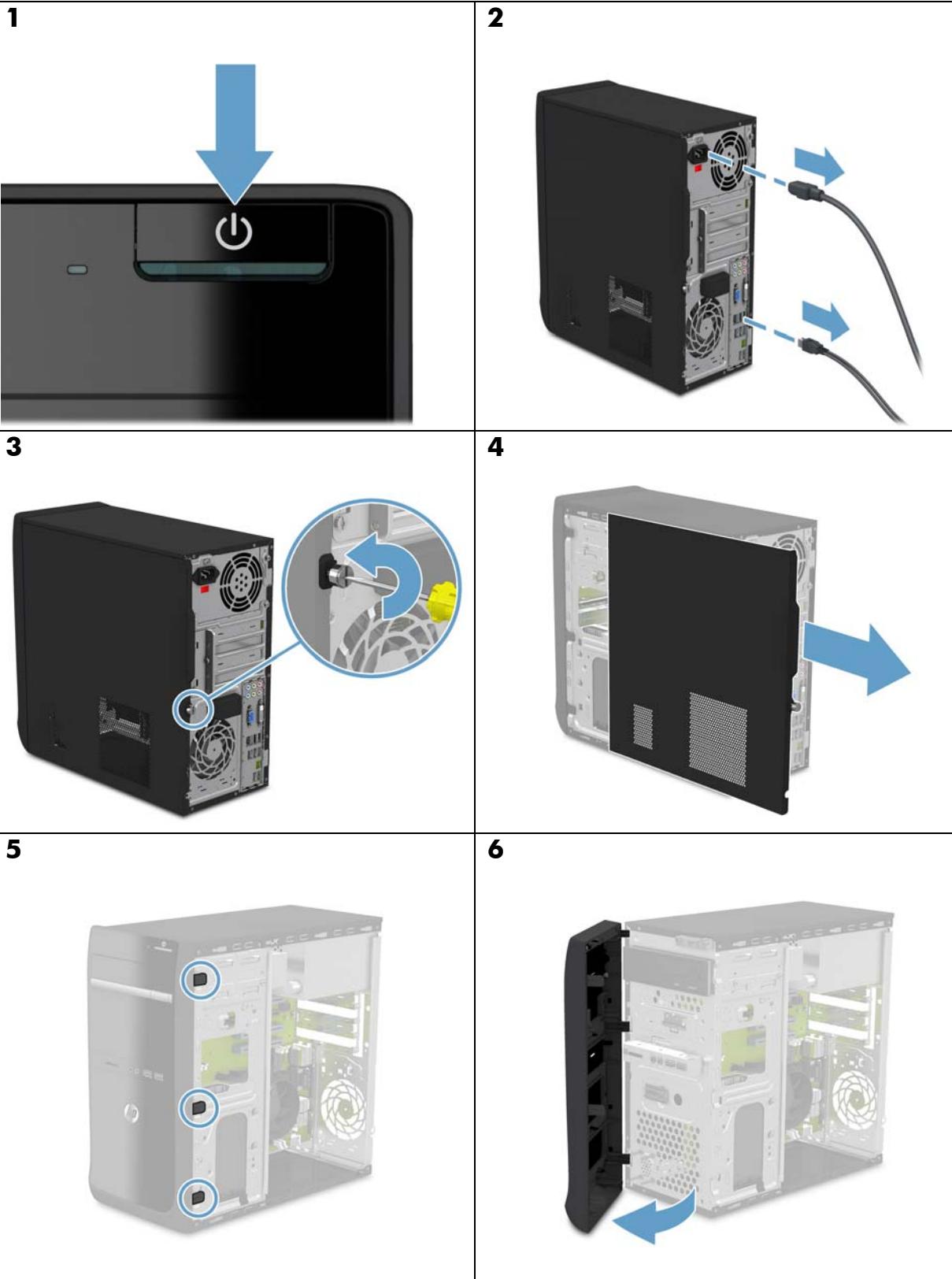


**21**



**22**



**CD/DVD Drive****CD-/DVD-Laufwerk****Lecteur de CD/DVD****Unidad de CD/DVD****Cd/dvd-drive****Unidade de CD/DVD****Unità CD/DVD****Cd/dvd-drev****CD/DVD-stasjon****CD/DVD-enhet****CD/DVD-asema****Napěd CD/DVD****Дисковод CD/DVD****CD/DVD محرك****Jednotka CD/DVD****Mováda CD/DVD****CD/DVD jednotka****CD/DVD sürücüsü****Unitate optică CD/DVD****CD/DVD-meghajtó****Пристрій читання компакт/DVD-дисків****CD/DVD устройство****Pogon CD/DVD****CD/DVD pogon****כונן התקליטהורי CD/DVD**

**CD/DVD Drive**

**CD-/DVD-Laufwerk**

**Lecteur de CD/DVD**

**Unidad de CD/DVD**

**Cd/dvd-drive**

**Unidade de CD/DVD**

**Unità CD/DVD**

**Cd/dvd-drev**

**CD/DVD-stasjon**

**CD/DVD-enhet**

**CD/DVD-asema**

**Napēd CD/DVD**

**Дисковод CD/DVD**

**CD/DVD محرك**

**Jednotka CD/DVD**

**Mováða CD/DVD**

**CD/DVD jednotka**

**CD/DVD sürücüsü**

**Unitate optică CD/DVD**

**CD/DVD-meghajtó**

**Пристрій читання компакт/DVD-дисків**

**CD/DVD устройство**

**Pogon CD/DVD**

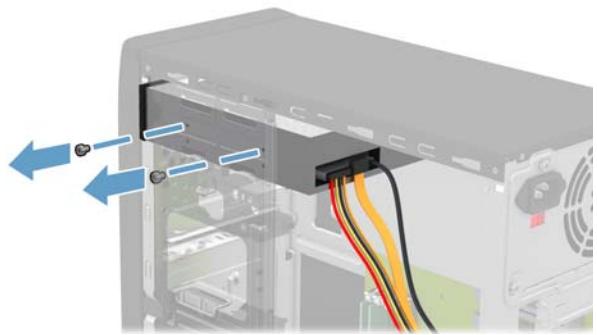
**CD/DVD pogon**

**כונן התקליטהורי CD/DVD**

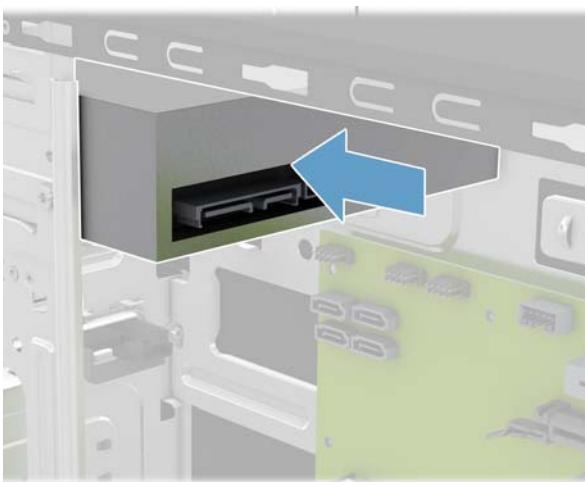
**7**



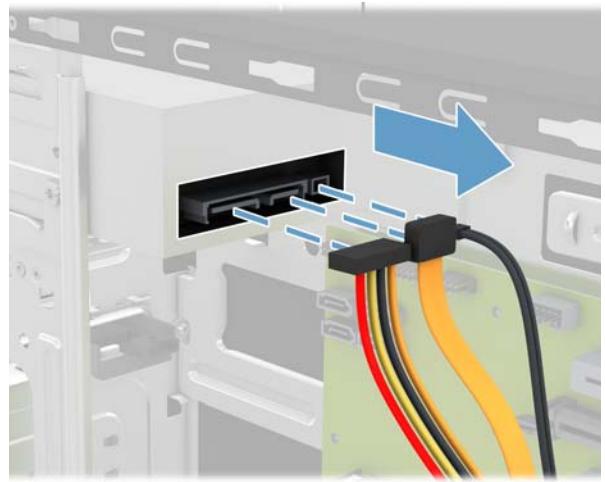
**8**



**9**



**10**



**11**



**12**



**CD/DVD Drive**

**CD-/DVD-Laufwerk**

**Lecteur de CD/DVD**

**Unidad de CD/DVD**

**Cd/dvd-drive**

**Unidade de CD/DVD**

**Unità CD/DVD**

**Cd/dvd-drev**

**CD/DVD-stasjon**

**CD/DVD-enhet**

**CD/DVD-asema**

**Napěd CD/DVD**

**Дисковод CD/DVD**

**CD/DVD محرك**

**Jednotka CD/DVD**

**Mováda CD/DVD**

**CD/DVD jednotka**

**CD/DVD sürücüsü**

**Unitate optică CD/DVD**

**CD/DVD-meghajtó**

**Пристрій читання компакт/DVD-дисків**

**CD/DVD устройство**

**Pogon CD/DVD**

**CD/DVD pogon**

**כונן התקליטהורי CD/DVD**

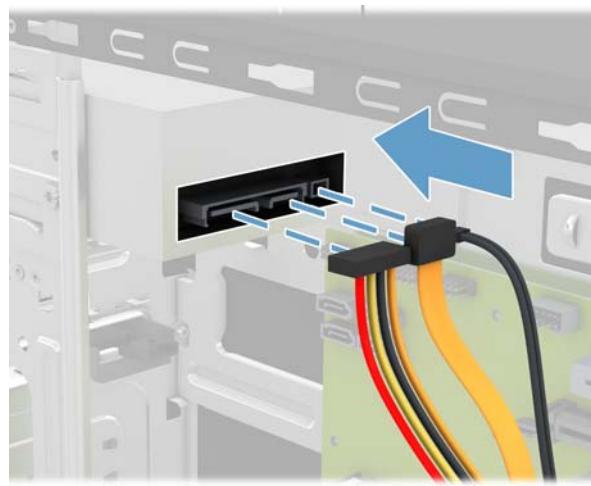
**13**



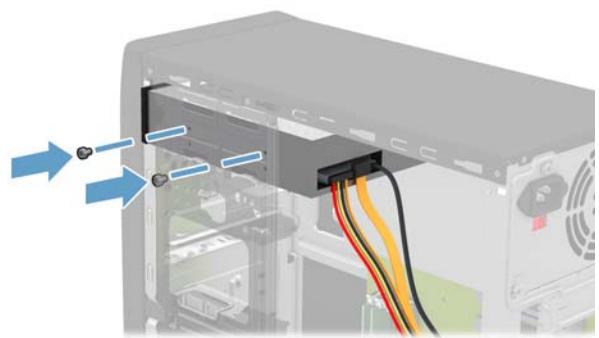
**14**



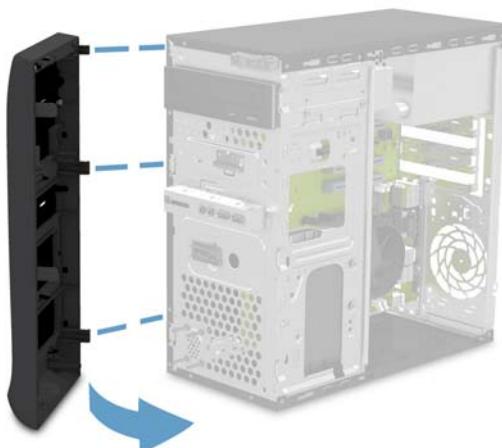
**15**



**16**

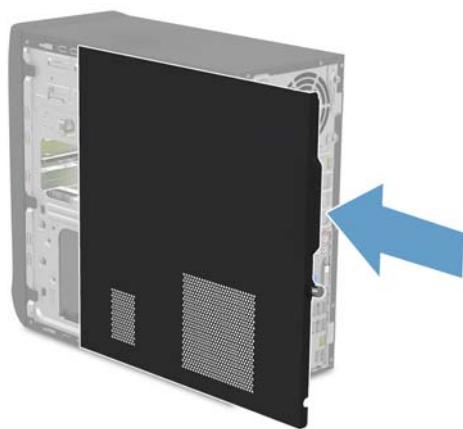
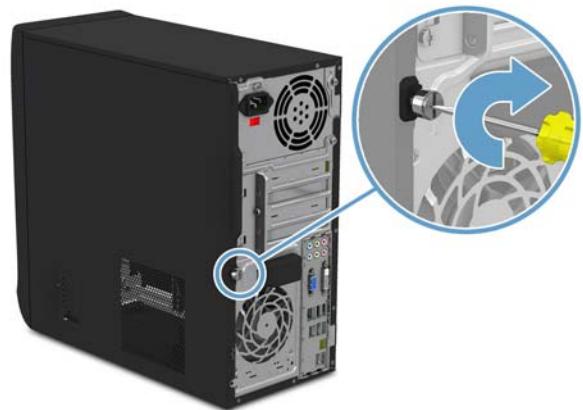
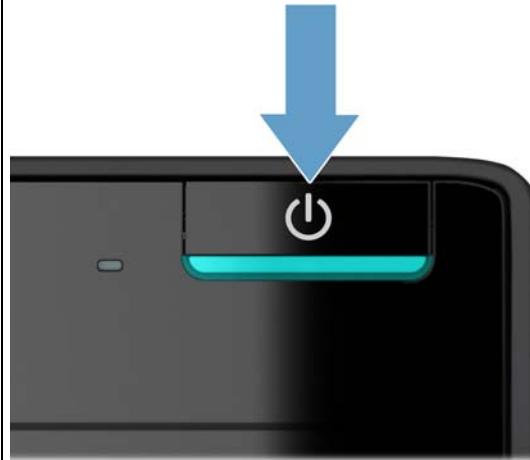


**17**



**18**



**CD/DVD Drive****CD-/DVD-Laufwerk****Lecteur de CD/DVD****Unidad de CD/DVD****Cd/dvd-drive****Unidade de CD/DVD****Unità CD/DVD****Cd/dvd-drev****CD/DVD-stasjon****CD/DVD-enhet****CD/DVD-asema****Napěd CD/DVD****Дисковод CD/DVD****CD/DVD محرك****Jednotka CD/DVD****Mováda CD/DVD****CD/DVD-jednotka****CD/DVD sürücüsü****Unitate optică CD/DVD****CD/DVD-meghajtó****Пристрій читання компакт/DVD-дисків****CD/DVD устройство****Pogon CD/DVD****CD/DVD pogon****כונן התקליטהורי CD/DVD****19****20****21****22**

**Memory  
Modules**

**Speichermodule**

**Modules  
mémoire**

**Módulos de  
memoria**

**Geheugen-  
modules**

**Módulos de  
memória**

**Moduli di  
memoria**

**Hukommelses-  
moduler**

**Minnemoduler**

**Minnesmoduler**

**Muistimoduulit**

**Moduly pамieci**

**Модули памяти**

**وحدات الذاكرة**

**Pamäťové  
moduly**

**Μονάδες μνήμης**

**Pamat'ové  
moduly**

**Bellek modülleri**

**Module de  
memorie**

**Memória-  
modulok**

**Модулі пам'яті**

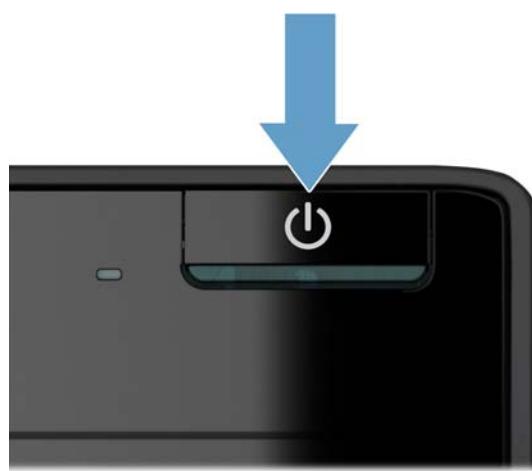
**Модули памет**

**Pomnilniški  
moduli**

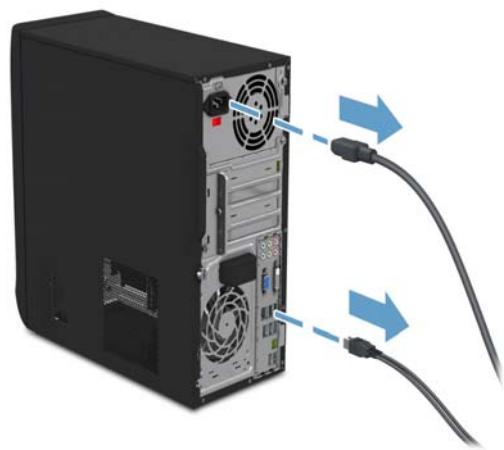
**Memorijski  
moduli**

**وحدة ذيرون**

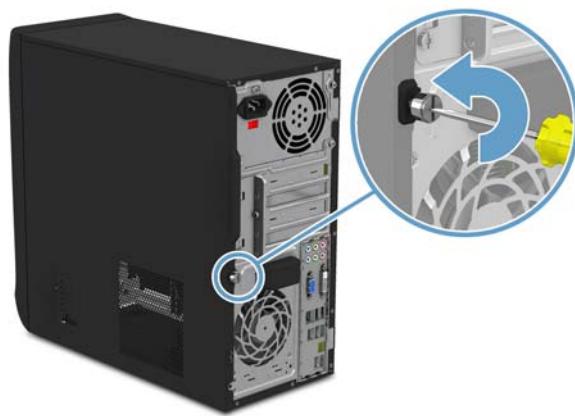
**1**



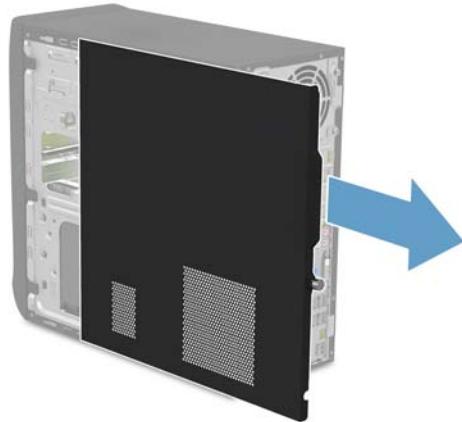
**2**



**3**



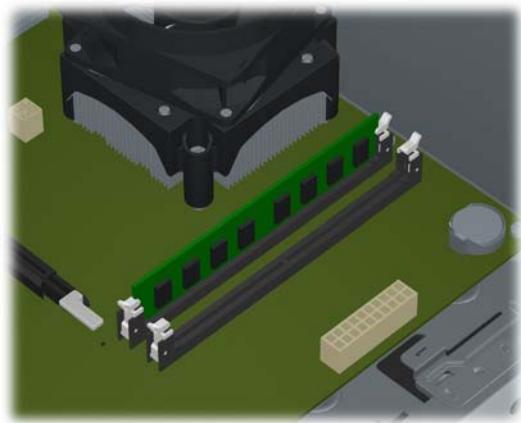
**4**



**5**



**6**



**Memory  
Modules**

**Speichermodule**

**Modules  
mémoire**

**Módulos de  
memoria**

**Geheugen-  
modules**

**Módulos de  
memória**

**Moduli di  
memoria**

**Hukommelses-  
moduler**

**Minnemoduler**

**Minnesmoduler**

**Muistimoduulit**

**Moduly pамieci**

**Модули памяти**

**وحدات الذاكرة**

**Pamäťové  
moduly**

**Μονάδες μνήμης**

**Pamat'ové  
moduly**

**Bellek modülleri**

**Module de  
memorie**

**Memória-  
modulok**

**Модулі пам'яті**

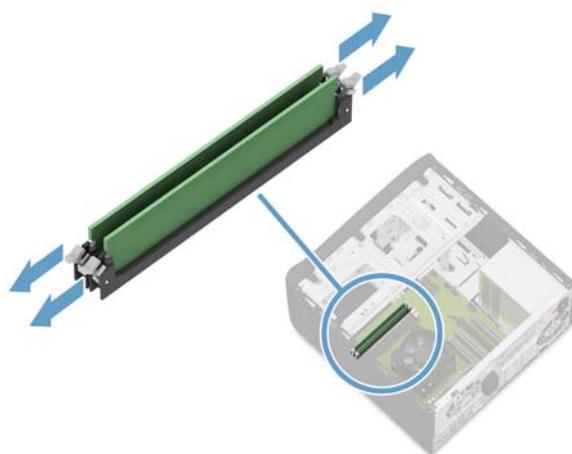
**Модули памет**

**Pomnilniški  
moduli**

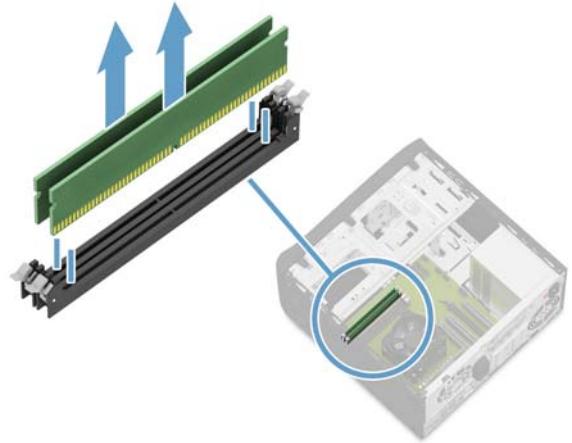
**Memorijski  
moduli**

**وحدة ذاكرة**

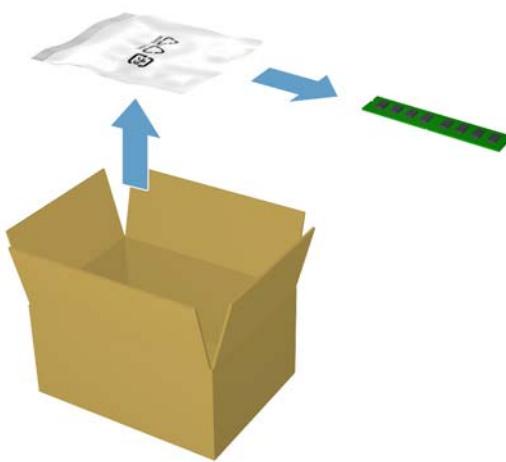
**7**



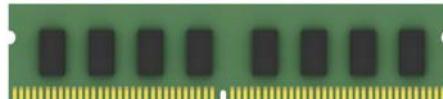
**8**



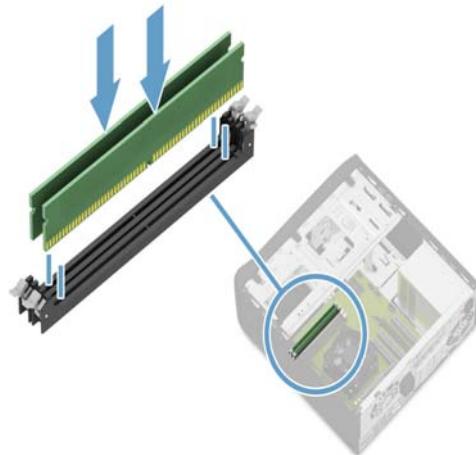
**9**



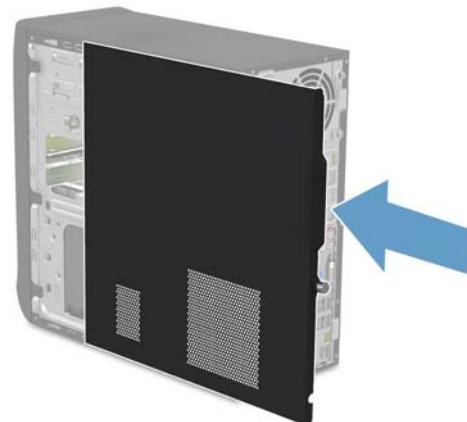
**10**



**11**



**12**



**Memory  
Modules**

**Speichermodule**

**Modules  
mémoire**

**Módulos de  
memoria**

**Geheugen-  
modules**

**Módulos de  
memória**

**Moduli di  
memoria**

**Hukommelses-  
moduler**

**Minnemoduler**

**Minnesmoduler**

**Muistimoduulit**

**Moduly pamięci**

**Модули памяти**

**وحدات الذاكرة**

**Pamäťové  
moduly**

**Μονάδες μνήμης**

**Pamat'ové  
moduly**

**Bellek modülleri**

**Module de  
memorie**

**Memória-  
modulok**

**Модулі пам'яті**

**Модули памет**

**Pomnilniški  
moduli**

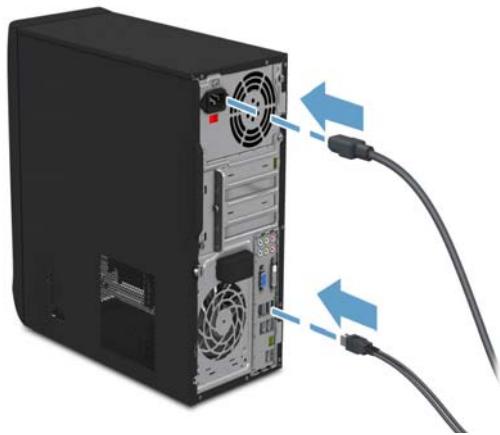
**Memorijski  
moduli**

**וחידות זיכרון**

**13**



**14**



**15**



Add-in Card

Erweiterungskarte

Carte d'extension

Tarjeta adicional

Insteekkaart

Placa de Expansão

Scheda di espansione

Udvidelseskort

Tilleggskort

Add in-kort

Laaejennuskortti

Karta dodatkowa

Плата расширения

بطاقة  
الوظائف  
الإضافية

Doplňková karta

Κάρτα Επέκτασης

Pridavná karta

Eklenti Karti

Placă de extensie inserabilă

Bővítőkártya

Плата розширення

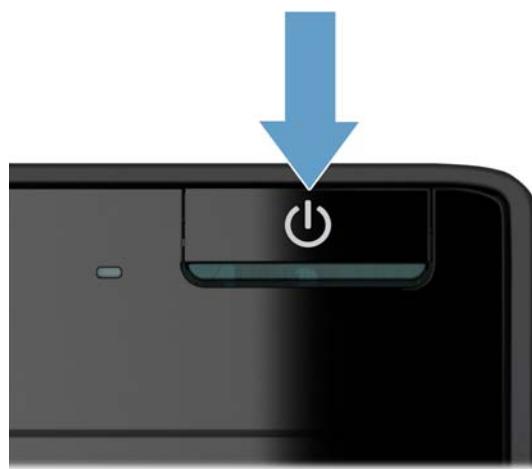
Разширительна плата

Razširitvena kartica

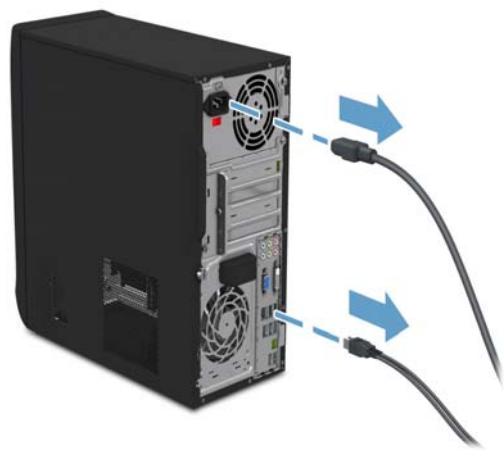
Dodatna kartica

כרטיס  
הרחבה

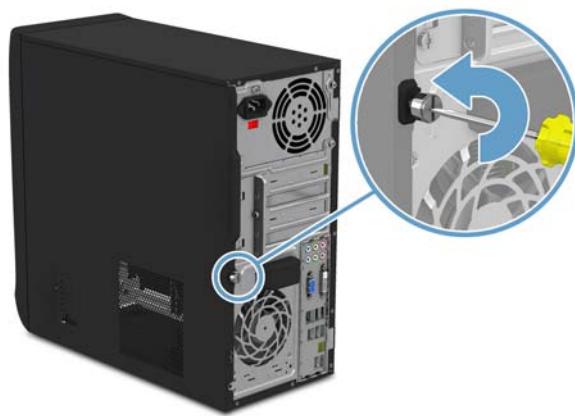
1



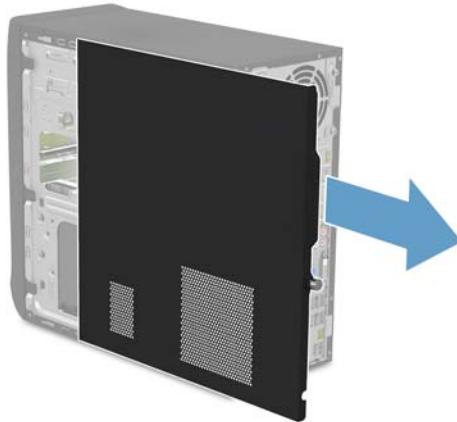
2



3



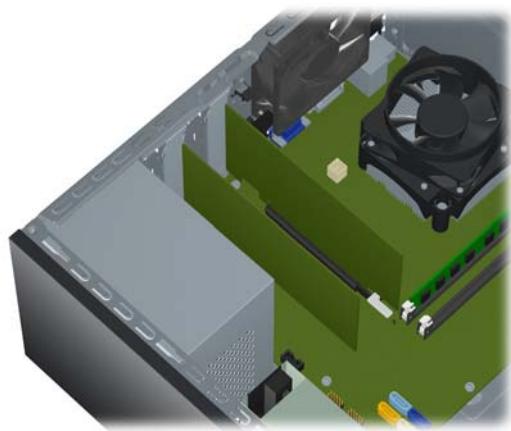
4



5



6



Add-in Card

Erweiterungskarte

Carte d'extension

Tarjeta adicional

Insteekkaart

Placa de Expansão

Scheda di espansione

Udvidelseskort

Tilleggs kort

Add in-kort

Laaajennuskortti

Karta dodatkowa

Плата расширения

بطاقة

الوظائف

الإضافية

Doplňková karta

Kárta Eπέκτασης

Pridavná karta

Eklenti Karti

Placă de extensie inserabilă

Bővítőkártya

Плата розширення

Разширительна плата

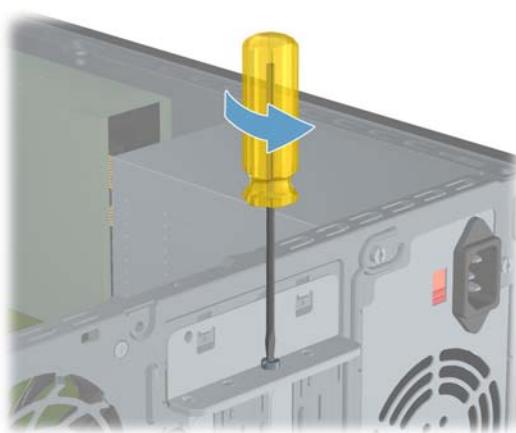
Razširitvena kartica

Dodatna kartica

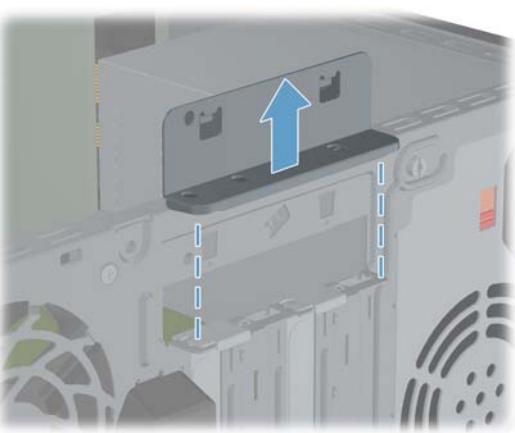
כרטיס

הרחבה

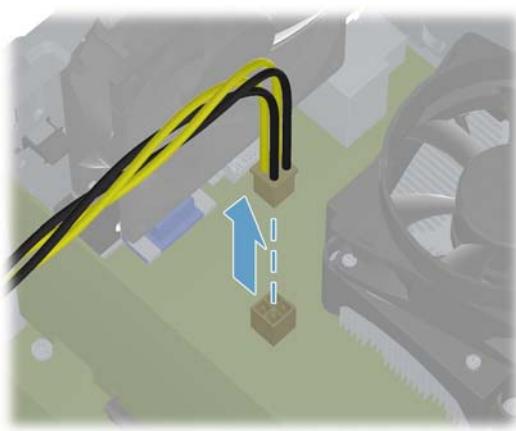
7



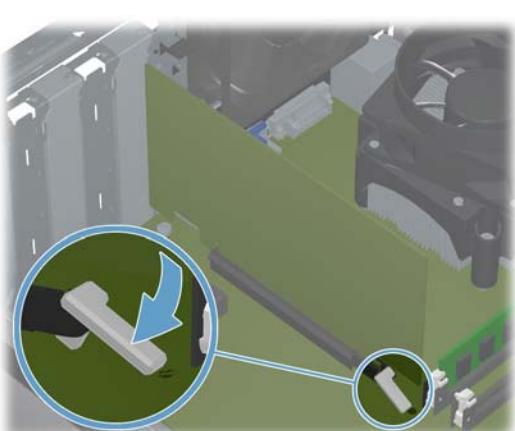
8



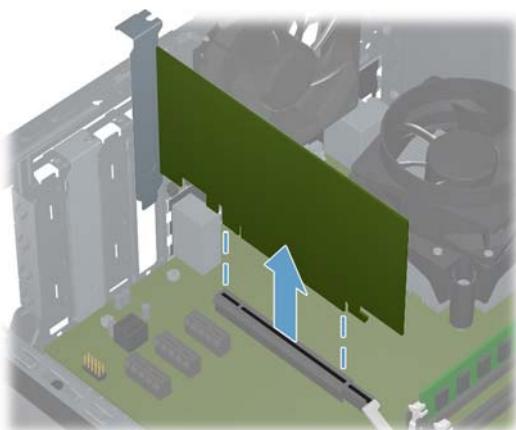
9



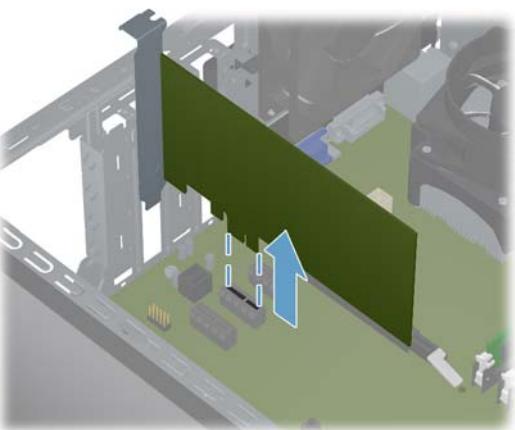
10



11



12



Add-in Card

Erweiterungskarte

Carte d'extension

Tarjeta adicional

Insteekkaart

Placa de Expansão

Scheda di espansione

Udvidelseskort

Tilleggskort

Add in-kort

Laaajennuskortti

Karta dodatkowa

Плата расширения

بطاقة  
الوظائف  
الإضافية

Doplňková karta

Kárta Eπέκτασης

Pridavná karta

Eklenti Karti

Placă de extensie inserabilă

Bővítőkártya

Плата розширення

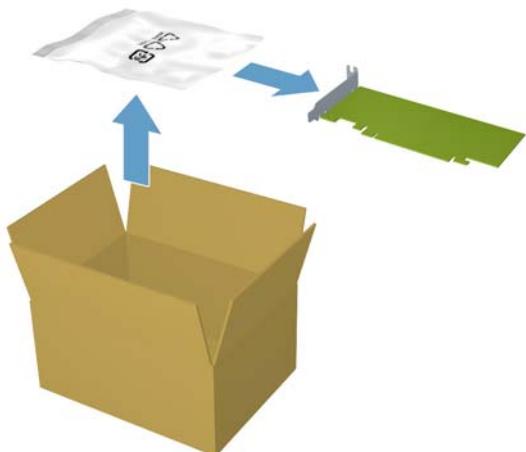
Разширительна плата

Razširitvena kartica

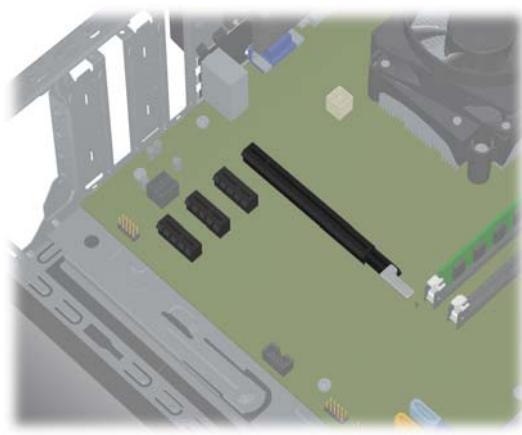
Dodatna kartica

כרטיס  
הרחבה

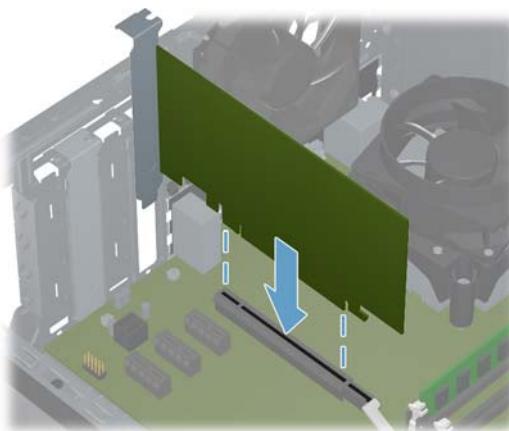
13



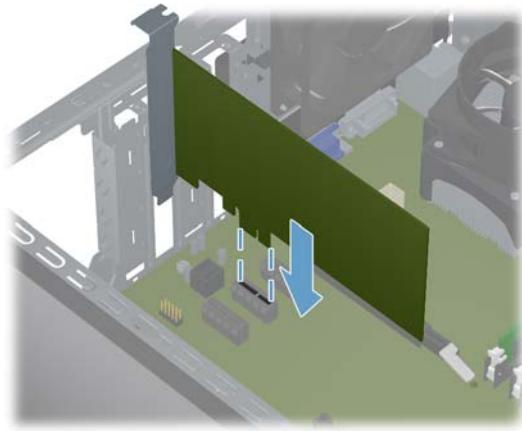
14



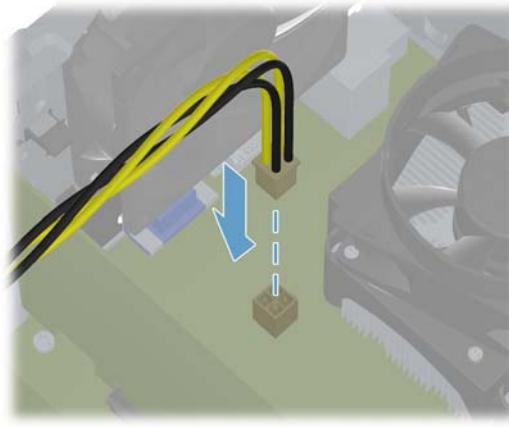
15



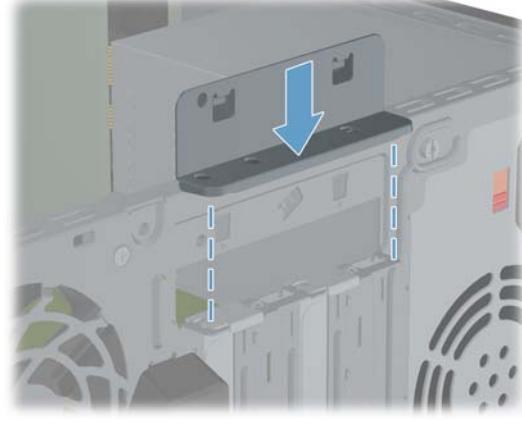
16



17



18



Add-in Card

Erweiterungskarte

Carted'extension

Tarjeta adicional

Insteekkaart

Placa de  
Expansão

Scheda di  
espansione

Udvidelseskort

Tilleggskort

Add in-kort

Laaajennuskortti

Karta dodatkowa

Плата расширения

بطاقة

الوظائف

الإضافية

Doplňková karta

Κάρτα Επέκτασης

Přídavná karta

Eklenti Kartı

Placă de  
extensie  
inserabilă

Bővítőkártya

Плата розширення

Разширительна  
платка

Razširitvena  
kartica

Dodatna kartica

כרטיס

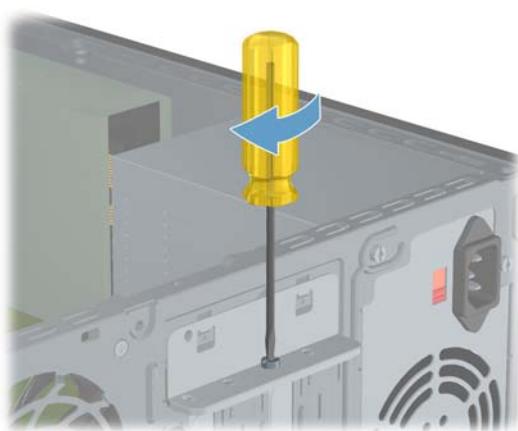
הרחבה

© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P.  
The information contained herein is subject to change without notice.  
Printed in

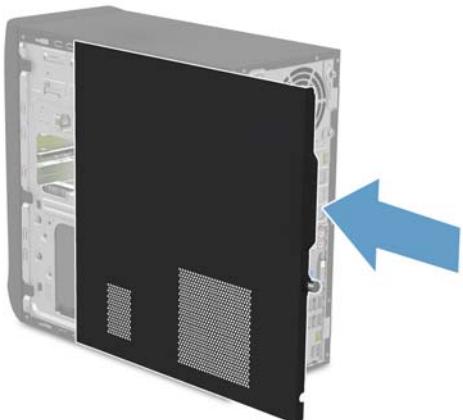


659917-SK1

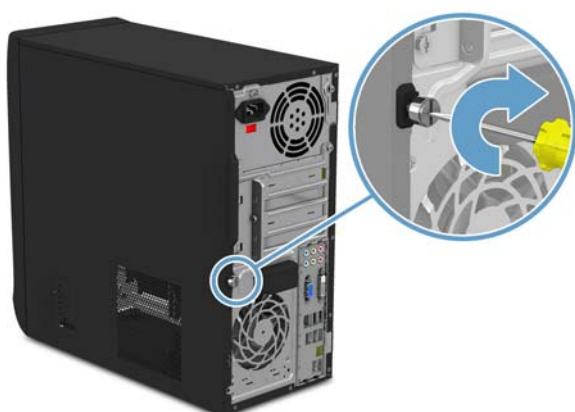
19



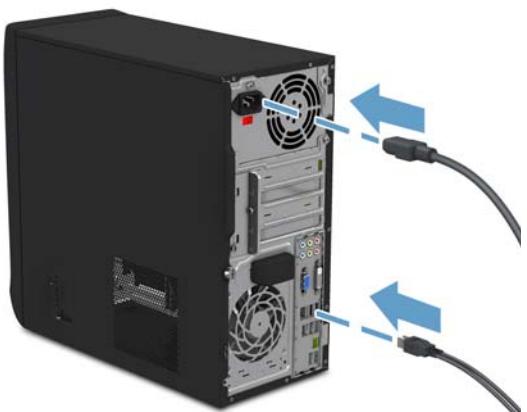
20



21



22



23

