

SNART ÄR DET SLUT MED WINDOWS-UPPDATERINGAR

Så ger du din Windows 10-dator en säker framtid

I oktober slutar Microsoft att släppa uppdateringar till Windows 10. Om du följer våra anvisningar kan du trots det fortsätta att använda operativsystemet i många år framöver.



Journalist
Henning Rasmussen

Under min tid som datoranvändare kan jag inte minnas en tid då klyftan mellan två versioner av Windows har varit lika brant och djup som den är mellan Windows 10 och 11. Tidigare släpptes nya versioner av Windows med några års mellanrum, och det var normalt att nya versioner ställde högre krav på datorns prestanda och hårdvara än den Windows-version de ersatte. Det var naturens gång.

Jag kan emellertid inte minnas en Windows-utgåva som så konsekvent vägrade att låta sig installeras på en hel generation av befintliga datorer som Windows 11. Tidigare har nya utgåvor av operativsystemet alltid

gjort datorn långsammare efter en uppgradering, ibland mer och ibland mindre, men de har aldrig helt vägrat att installeras. När det däremot gäller Windows 11 finns det gott om datorägare som aldrig har fått chansen att uppgradera eftersom deras dator helt

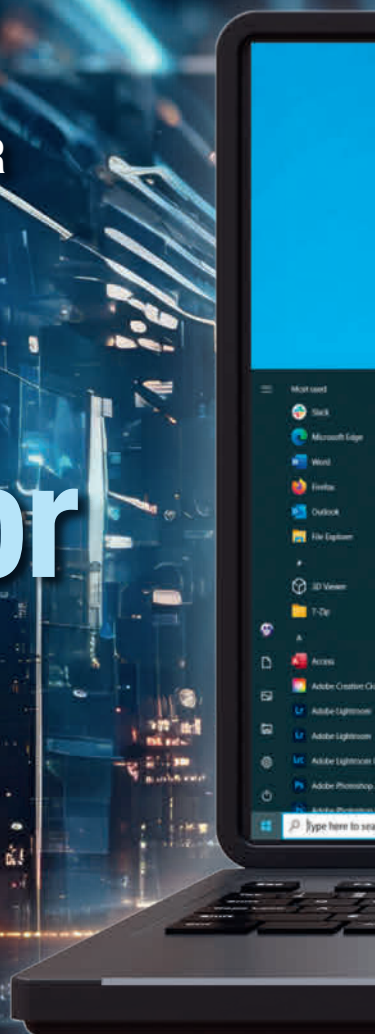
enkelt inte uppfyller Microsofts tuffa krav för att få installera och använda Windows 11.

Därför är det faktum att Microsoft upphör att uppdatera och ge support för Windows 10 viktigare än tidigare då det gick att uppgradera till en ny

Din dator får inga fler uppdateringar

Om din dator kör Windows 10 har det gått flera år sedan den senaste stora funktionsuppdateringen 22H2. Efter den har det kommit månatliga säkerhetsuppdateringar och mindre korrigeringar, så systemet är ännu säkert eftersom säkerhetshål och allvarliga buggar har täppts till. Snart kommer dock även den tjänsten att

upphöra. Microsoft har sedan länge sagt att de sista uppdateringarna kommer att släppas för Windows 10 i oktober 2025. Det är helt upp till dig om du vill fortsätta med Windows 10 trots att det inte längre uppdateras, installera ett Linux-operativsystem, eller skrota datorn och köpa en ny Windows 11-dator.





Du kan fortsätta att använda Windows 10 även efter att uppdateringarna har upphört.

version av Windows. Om du inte vill fortsätta med ett osäkert Windows 10 måste du faktiskt köpa en ny dator om den befintliga inte har de delar som krävs för att köra Windows 11.

Microsoft meddelade förra året att Windows 10 kommer att omfattas av Extended Security Updates, vilket innebär att du kan betala för att få säkerhetsuppdateringar även efter slutdatumet i oktober. Företaget ska tillkännage mer detaljer senare, men priset kommer enligt uppgift att vara över 350 kronor bara för det första året.

Gör din dator redo för framtiden

Om du inte planerar att köpa en ny Windows 11-dator när Windows 10-supporten upphör, eller om du bara vill njuta av din nuvarande dator ett tag till, finns det ett antal saker du

kan göra. Microsoft kan nämligen inte styra när användare ska sluta använda Windows 10, och operativsystemet kommer att fungera i stort sett som vanligt efter slutdatumet i oktober. Du kan förbereda dig redan nu genom att hämta alla de senaste uppdateringarna till Windows, se till att din utrustning och dina program också är uppdaterade, samt att din dator är städad och har bra säkerhetsprogram som fungerar i Windows 10.

Vi rekommenderar också att du är extra uppmärksam på ditt internet-beteende när uppdateringarna för att åtgärda allvarliga säkerhetshål inte längre är tillgängliga. Därför måste du vara extra försiktig så att du inte hämtar program där du inte är helt säker på ursprunget, eller besöker webbplatser som verkar opålitliga.

Gör din Windows 10-dator redo för framtiden

Du är bara sex steg bort från att förbereda din Windows 10-dator för en framtid utan Microsoft-uppdateringar.

1 Hämta den sista uppdateringen

Den allra sista stora uppdateringen för Windows 10 kallas 22H2, och du måste se till att du får in den på din dator så att den är helt uppdaterad.



2 Städa din dator på onödiga filer

Med en välstädd hårddisk får du en dator och ett Windows som fungerar på bästa sätt.

3 Hämta och installera de senaste drivrutinerna

Du måste se till att utrustningen i din dator uppdateras med de senaste tillgängliga drivrutinerna innan Windows 10 stängs av helt.

4 Uppdatera dina program

Installerade program bör uppdateras till de senaste versionerna så att de är så säkra och stabila som de kan vara.



5 Installera ett bra antivirusprogram

Du måste ha ett bra antivirusprogram som fungerar i Windows 10, eftersom du inte längre kan förlita dig på Windows inbyggda Defender-skydd.



6 Skapa en fullständig kopia av datorn

När din Windows 10-dator är förberedd för en framtid utan fler uppdateringar bör du spara en fullständig kopia av den så att du alltid kan återgå till utgångspunkten.





Uppdaterings-assistent

Se till att datorn hämtar och installerar den allra sista stora uppdateringen till Windows 10.

Språk
Svenska

Fungerar med
Windows 10

Hämta programmet på vår webbplats:
pctidningen.se/2502



STEG 1

Hämta sista funktions-uppdateringen

Funktionsuppdateringen Windows 10 22H2 är den sista som kommer till Windows 10-datorer. Om din dator inte har fått den automatiskt kan du hämta den med verktyget Uppdateringsassistent.

Uppdatera till den senaste versionen

En av de bästa funktionerna i Windows 10 är att det blir bättre för tiden som går. Den här datorn har version 20H1. Den här versionen av Windows 10 har flera nya funktioner som kan hjälpa dig att göra saker som du vill göra.

Vi kan hjälpa dig att få den senaste versionen av Windows 10. Klicka på **Uppdatera nu** 1.

1 Hämta Uppdateringsassistent från vår webbplats och starta programmet. Det visar om datorn inte kör senaste versionen av Windows 10. Klicka på **Uppdatera nu** 1.

Grattis, datorn är kompatibel

Vi startar nedladdningen av Windows 10 om en liten stund.

- ✓ CPU : OK
- ✓ Minne : OK
- ✓ Diskutrymme : OK

Klicka på **Nästa** 2.

2 Programmet kommer nu att kontrollera om din dator kan köra den senaste 22H2-versionen av Windows 10. Klicka på **Nästa** 2.

Förbereder din uppdatering

Laddar ned Windows 10-uppdateringen. Vänta.

Procent färdigt: 18 %

- Detta tar en stund. Du kan fortsätta arbeta.
- Du kan välja när du vill starta uppdateringen.

3 Nu hämtas funktions-uppdateringen och du behöver du bara vänta.

Förbereder din uppdatering

Verifierar nedladdningen. Vänta.

Procent färdigt: 5 %

- Detta tar en stund. Du kan fortsätta arbeta.
- Du kan välja när du vill starta uppdateringen.

4 När uppdateringen har hämtats kontrollerar programmet filerna noggrant så att allt är redo.

Förbereder din uppdatering

Uppdaterar Windows 10. Vänta.

Procent färdigt: 8 %

- Detta tar en stund. Du kan fortsätta arbeta.
- Du kan välja när du vill starta uppdateringen.

5 Nu börjar själva installationen av uppdateringen och allt du behöver göra är att låta din dator arbeta i lugn och ro.

Uppdateringen är redo. Datorn slutföra uppdateringen.

Spara eventuellt arbete och låt datorn vara nätansluten och påslagen automatiskt när du inte använder den. Uppdateringen tar vanligtvis några minuter.

Omstart görs om: 29:58

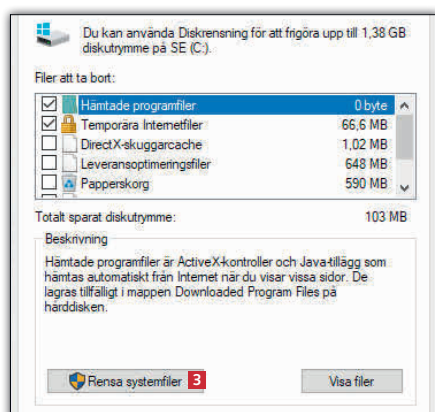
Klicka på **Starta om nu** 3.

6 När uppdateringen är installerad måste datorn startas om. Klicka på **Starta om nu** 3. Nu har du den senaste stora funktionsuppdateringen för Windows 10.

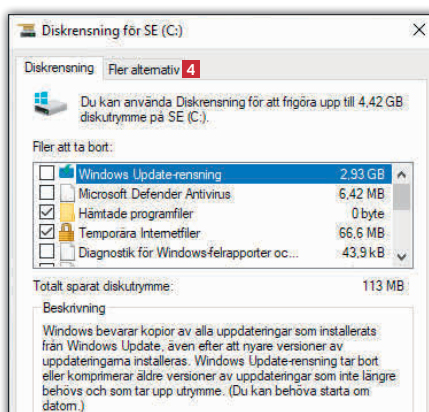
STEG 2

Städa bort överflödiga filer

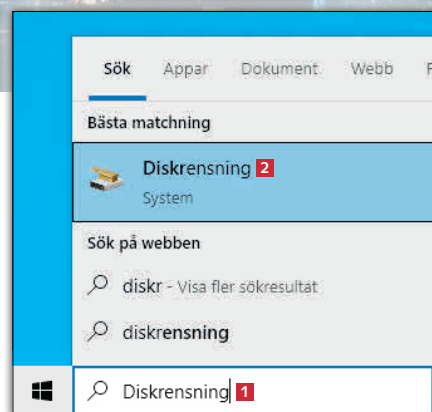
För att datorn ska kunna fungera smidigt i många år framöver måste du rensa bland Windows temporära mappar så att datorn inte saktas ner av onödiga filer. Du kan göra detta med Windows-verktyget Diskrensning.



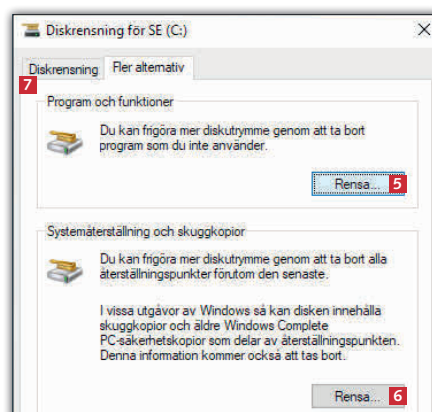
2 När verktyget öppnas väljer du först att städa C-enheten. Klicka sedan på **Rensa systemfiler** **3**.



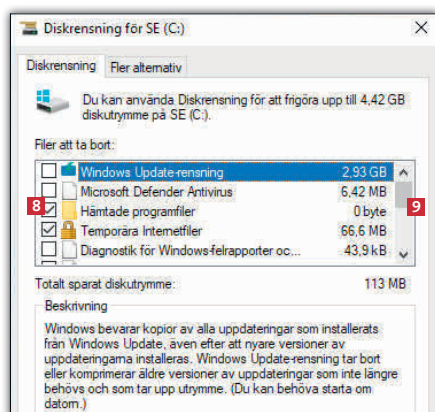
3 Välj C-enheten igen, och gå sedan in under fliken **Fler alternativ** **4** längst upp.



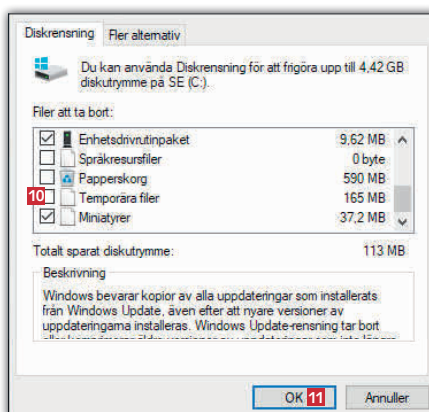
1 Sätt muspekaren i sökfältet i aktivitetsfältet och skriv **Diskrensning** **1**. Klicka på sökresultatet **Diskrensning** **2**.



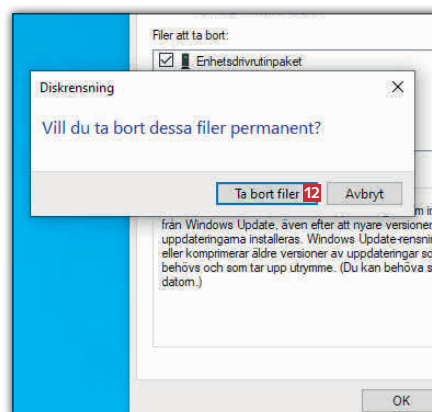
4 Rensa bland program och funktioner med **Rensa...** **5** och ta bort gamla återställningspunkter med **Rensa...** **6**. Klicka på fliken **Diskrensning** **7**.



5 Markera nu de punkter i listan **8** som tar upp mest plats medan du bläddrar neråt i listan **9**.



6 Se även till att markera **Temporära filer** **10** som kan ta upp åtskilliga gigabyte. Klicka slutligen på **OK** **11**.

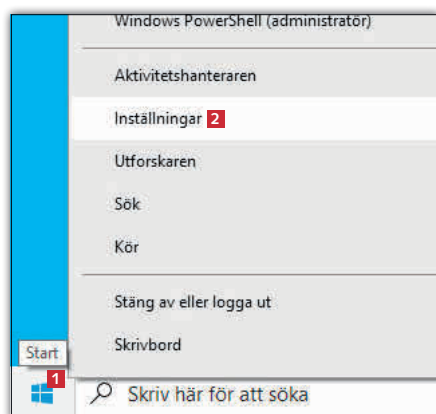


7 Klicka på **Ta bort filer** **12** för att bekräfta städningen. Nu har du rensat bort överflödiga filer och fått en mer välfungerande dator.

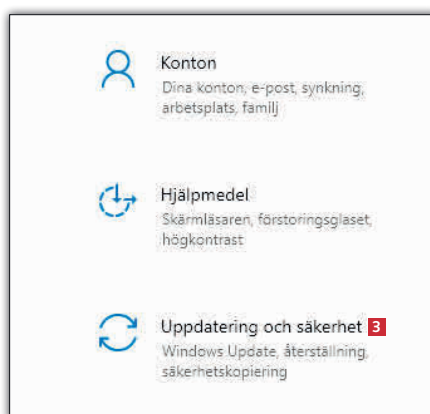
STEG 3

Hämta och installera de senaste drivrutinerna

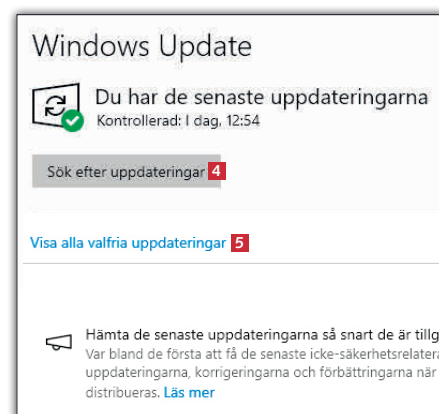
Tyvärr kan du inte vara säker på att tillverkare kommer att fortsätta uppdatera dina enheter med drivrutiner som fungerar i Windows 10, så se till att du uppdaterar dem medan du kan.



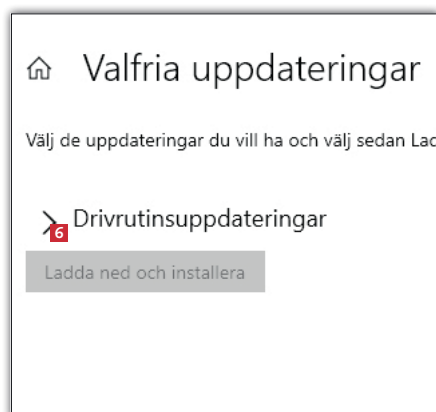
1 Högerklicka på Start-knappen **1** och välj **Inställningar** **2**.



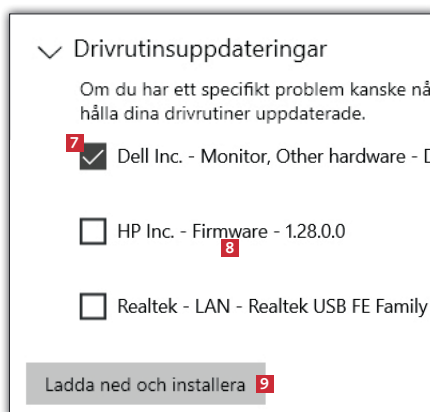
2 Klicka på **Uppdatering och säkerhet** **3**.



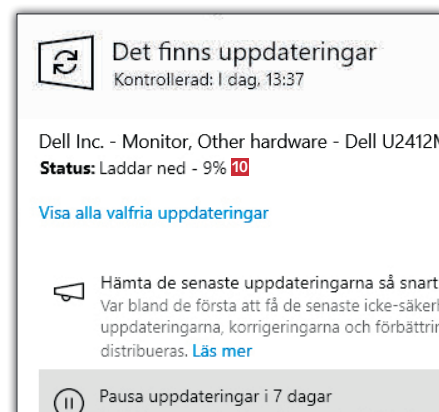
3 Börja med att söka efter uppdateringar **4**. Klicka sedan på alternativet **Visa alla valfria uppdateringar** **5**.



4 Här hittar du valfria drivrutinsuppdateringar för datorns inbyggda komponenter och anslutna enheter. Klicka på pilen **6**.



5 Markera de drivrutiner **7** du vill uppdatera. Hoppa över drivrutiner med texten **BIOS** eller **Firmware** **8**. Klicka sedan på **Ladda ned och installera** **9**.



6 Windows kommer att hämta och installera de drivrutiner som du har valt **10**, vilket gör att din enhet är uppdaterad och redo för en framtid där uppdateringar inte är tillgängliga.



Patch My PC

Patch My PC kan automatiskt hämta och installera uppdateringar för många av de program du har på datorn.

Språk
Engelska

Fungerar med
Windows 10 och 11

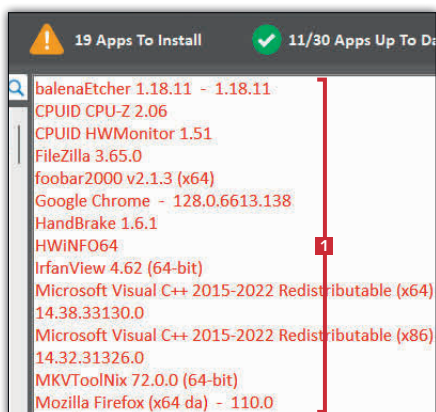
Hämta programmet
på vår webbplats:
pctidningen.se/2502



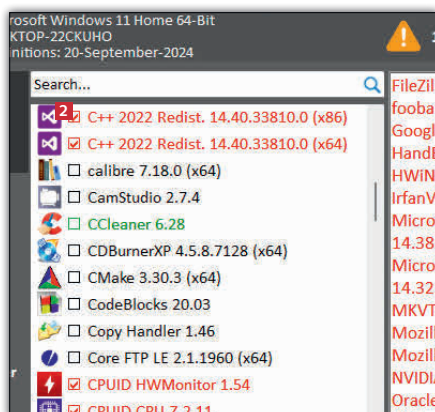
STEG 4

Uppdatera dina program till den senaste versionen

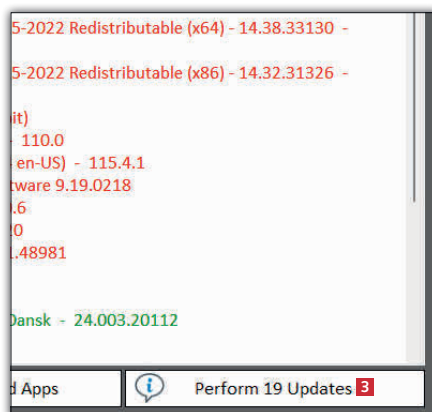
För att säkerställa att dina installerade program är säkra och fungerar smidigt bör du hålla dem uppdaterade. Patch My PC hjälper dig att göra det.



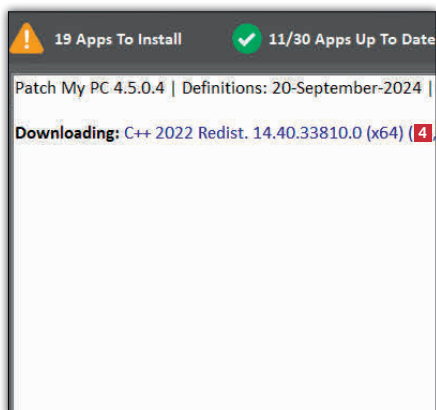
1 Hämta Patch My PC från vår webbplats och installera det. När du kör det kommer verktyget att genomsöka datorn och visa gamla program i rött **1**.



2 På vänster sida av programmet kan du bläddra nedåt och eventuellt ta bort markeringar **2** om det finns program som du inte vill uppdatera.



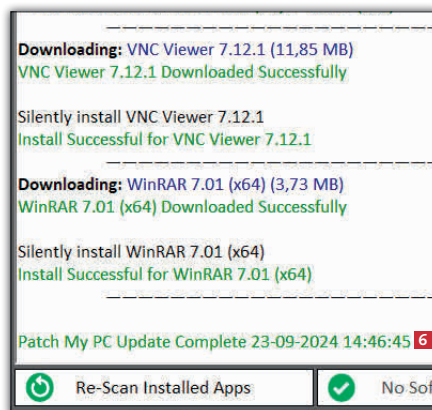
3 Klicka på knappen **Perform 19 Updates** **3** (antalet kan vara ett annat på din dator).



4 Patch My PC kommer nu att börja hämta och installera de valda uppdateringarna **4**.



5 Varje gång ett program har uppdaterats fortsätter Patch My PC med att uppdatera nästa program i listan **5**.



6 Slutligen får du ett meddelande om att programmet har slutfört alla uppdateringar **6**. Nu är datorn väl skyddad.



Avast Free Antivirus

Avast är vårt rekommenderade antivirusprogram för Windows, och det fungerar till och med bra på äldre datorer.

Språk
Engelska

Fungerar med
Windows 10

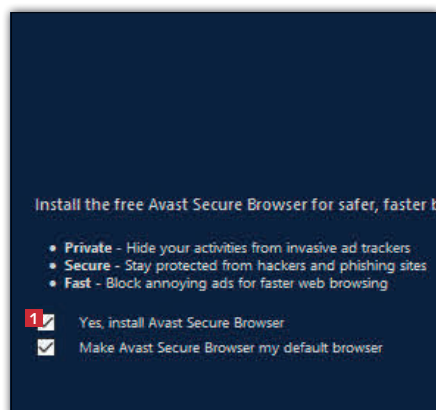
Hämta programmet på vår webbplats:
pctidningen.se/2502



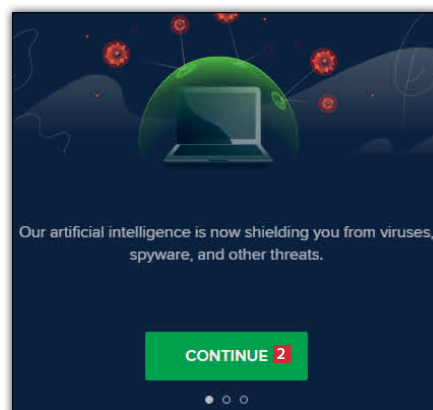
STEG 5

Installera ett bra säkerhetsprogram

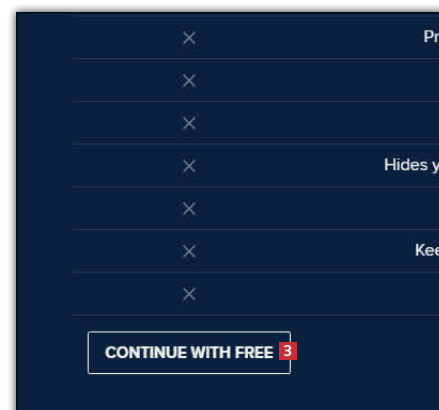
Det kostnadsfria Avast Free Antivirus fungerar fortfarande bra på Windows 7-datorer, så det finns en god chans att du kommer att kunna använda det på Windows 10 under flera år framåt.



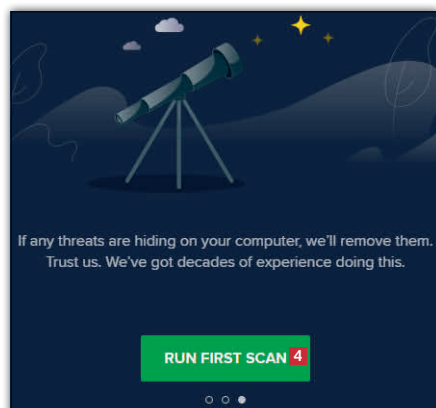
1 Hämta Avast Free Antivirus från vår webbplats och påbörja installationen. Avmarkera **Yes, install Avast Secure Browser** **1** innan du klickar på **Install**.



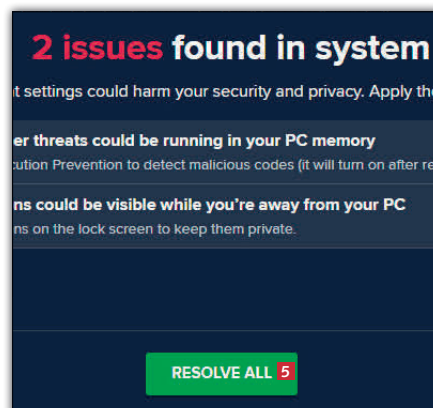
2 När programmet har installerats startar en liten guide. Klicka på knappen **Continue** **2**.



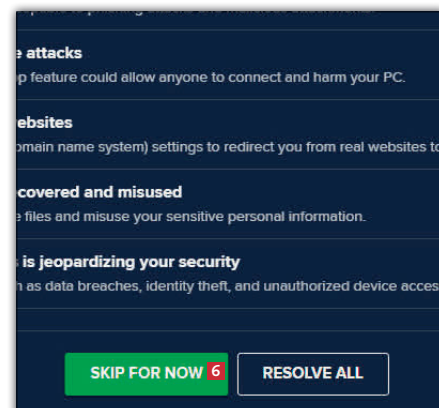
3 Välj **Continue with free** **3** för att tacka nej till erbjudandet om en betalversion.



4 Klicka på **Run first scan** **4** och genomsök datorn efter hot.



5 Om programmet hittar hot eller osäkra inställningar klickar du på **Resolve all** **5** för att lösa dem allihop.



6 I slutet av skanningen klickar du på **Skip for now** **6** för att tacka nej till extra betalfunktioner. Klicka sedan på **Finish scan**. Nu har din Windows 10-dator ett bra skydd.



EaseUS Todo Backup Free

Med Todo Backup kan du spara en fullständig kopia av hela ditt Windows-system, så att du alltid kan återställa din dator.

Språk
Engelska

Fungerar med
Windows 10

Hämta programmet
på vår webbplats:
pctidningen.se/2502



STEG 6

Spara en kopia av din välfungerande dator

Nu när datorn har fått lite omtanke så att den är redo för en ny framtid, bör du spara en komplett avbildning av hela datorn. Då kan du alltid återställa det om det uppstår problem senare.

Backup Systems



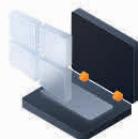
Rapid recovery after system crash

Create Backup **1**

Select what you want to back up



Disk **3**



OS **2**

A



My System

*.Windows C: **4**

Selected data: 287,8 GB **5**

1 Hämta EaseUS Todo Backup från vår hemsida och installera programmet. Anslut en extern hårddisk och klicka på **Create Backup 1**.

2 Välj **OS 2** för att spara en kopia av både Windows och program. Du kan också spara en kopia av hela hårddisken **3** om det finns plats på hårddisken där du sparar backupen.

3 Nu kan du se att programmet sparar en fullständig kopia av ditt Windows **4**, som i det här fallet är 287,8 gigabyte **5**.



E:\My Backups **6**

341,1 GB Free of 1,8 TB

Options **7**

Backup Now **8**

Backup

Backup file system on partition 2 of disk 1 (C:\).

Size: 6.45 GB Speed: 139 MB/s Remaining: 00:52:27 **9**



My System

*.Windows C:

5 Nu börjar kopieringen av den stora datamängden och du kan se en beräkning av hur mycket tid som återstår av uppgiften **9**.

System Backup

Next Backup: No Schedule

Last Backup: 24-09-2024 14:58 Successful **10**



My System

*.Windows C:

4 Programmet föreslår själv en plats på en ansluten hårddisk **6** som har tillräckligt med utrymme. Du kan ändra det via **Options 7**. Klicka på **Backup Now 8**.

6 I översikten kan du se när **10** den senaste säkerhetskopian gjordes. Om du senare behöver återställa din Windows 10-dator klickar du på **Recover** längst ner.