

SW8979  
Första utgåvan  
Mars 2014



**HDMI**<sup>®</sup>  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

# Bärbar dator

E-manual för Chromebook

**ASUS**<sup>®</sup>  
IN SEARCH OF INCREDIBLE

## Upphovsrättsinformation

Ingen del av denna manual, inklusive produkter och programvara som beskrivs i den, får utan skriftligt tillstånd från ASUSTeK COMPUTER INC. reproduceras, överföras, kopieras, sparas i ett sökbart system eller översättas till något språk i någon form eller med några medel, förutom dokumentation som förvaras av köparen som säkerhetskopior. ("ASUS").

ASUS LEVERERAR DENNA MANUAL "I BEFINTLIGT SKICK" UTAN NÅGON SOM HELST GARANTI, VARKEN UTTALAD ELLER UNDERFÖRSTÅDD, INKLUSIVE MEN INTE BEGRÄNSAD TILL DE UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIERNAS ELLER VILLKOREN FÖR SÄLJBARHET ELLER LÄMPLIGHET FÖR ETT SÄRSKILT SYFTE. UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER SKALL ASUS, DESS DIREKTÖRER, TJÄNSTEMÄN, ANSTÄLLDA ELLER REPRESENTANTER HÅLLAS ANSVARIGA FÖR NÅGRA INDIREKTA, SÄRSKILDA, TILLFÄLLIGA ELLER HÄRAR FÖLJANDE SKADOR (INKLUSIVE SKADOR AVSEENDE FÖRLUST AV FÖRTJÄNST, AFFÄRSFÖRLUSTER, FÖRLUST AV ANVÄNDNING ELLER DATA, AVBROTT AV AFFÄRSVERKSAMHET ELLER LIKNADE) ÄVEN OM ASUS HAR AVISERAT OM MÖJLIGHETEN AV ATT SÅDANA SKADOR KAN UPPSTÅ FRÅN NÅGRA DEFEKTER ELLER FEL I DENNA MANUAL ELLER PRODUKT.

Produkter och företagsnamn som visas i denna manual kan eller kan inte vara registrerade varumärken eller upphovsrättsligt skyddade av respektive företag och används endast för identifiering eller förklaring och till ägarens fördel utan inträngsavsikt.

SPECIFIKATIONER OCH INFORMATION I DENNA MANUAL LÄMNAS ENDAST SOM INFORMATION OCH KAN ÄNDRAS NÅR SOM HELST UTAN MEDDELANDE OCH SKALL INTE TOLKAS SOM ETT ÅTAGANDE AV ASUS. ASUS PÅTAR SIG INGET ANSVAR ELLER SKYLDIGHET FÖR NÅGRA FEL ELLER BRISTER SOM KAN VISA SIG I DENNA MANUAL INKLUSIVE PRODUKTER OCH PROGRAM SOM BESKRIVS DÄR I.

Copyright © 2014 ASUSTeK COMPUTER INC. Alla rättigheter förbehållna.

## Ansvarsbegränsning

Omständigheter kan komma att uppstå där du till följd av en försummelse från ASUS sida eller annan skyldighet är berättigad till ersättning för skador från ASUS. Vid varje sådant yrkande, oavsett på vilken grund du är berättigad att yrka ersättning för skador från ASUS, är ASUS endast ansvariga för kroppsliga skador (inklusive dödsfall) och skador på egendom och skador på personliga ägodelar eller andra verkliga och direkta skador som är ett resultat av underlåtenhet eller försummelse att genomföra juridiska skyldigheter under denna garantiutfästelse, upp till det angivna kontraktetspriset för varje produkt.

ASUS kommer endast att vara ansvarig för eller kompensera dig för förlust, skador eller yrkanden baserade på kontrakt, otillåten handling eller överträdelser enligt dessa garantibestämmelser.

Denna begränsning gäller också ASUS leverantörer och dess återförsäljare. Det är maximalt vad ASUS, dess leverantörer och din återförsäljare är kollektivt ansvariga för.

UNDER INGA FÖRHÅLLANDEN ÄR ASUS ANSVARIGA FÖR NÅGOT AV FÖLJANDE: (1) TREDJE PARTS YRKANDEN MOT DIG FÖR SKADOR; (2) FÖRLUST AV ELLER SKADOR PÅ DINA REGISTER ELLER DATA; ELLER (3) SPECIELLA, TILLFÄLLIGA ELLER INDIREKTA SKADOR ELLER FÖR NÅGRA EKONOMISKA FÖLJDSKADOR (INKLUSIVE FÖRLUST AV FÖRTJÄNST ELLER BESPARINGAR), ÄVEN OM ASUS, DESS LEVERANTÖRER ELLER DIN ÅTERFÖRSÄLJARE ÄR INFORMERADE MÖJLIGHETEN FÖR DETTA.

## Service och support

Besök vår flerspråkiga webbsida på <http://support.asus.com>

# Innehållsförteckning

Om manualen .....	6
Konventioner som används i denna manual .....	7
Typografi .....	7
Säkerhetsföreskrifter .....	8
Använda din bärbara dator .....	8
Sköt om din bärbara dator .....	9
Korrekt avyttring .....	10

## Kapitel 1: Konfiguration av maskinvaran

Lär känna din bärbara dator .....	12
Sedd uppifrån .....	12
Undersida .....	15
Höger sida .....	16
Vänstra sidan .....	17

## Kapitel 2: Använda din bärbara dator

Komma igång .....	20
Ladda din bärbara dator .....	20
Lyft för att öppna displaypanelen .....	22
Tryck på strömknappen .....	22
Gester för styrplattan .....	23
Flytta pekaren .....	23
Enfingerpekning .....	24
Tvåfingerpekning .....	25
Gester med två fingrar .....	26
Använda tangentbordet .....	27

## Kapitel 3: Arbeta med Chrome™ OS

Starta första gången .....	30
Inloggningsområde .....	31
Surfa som gäst .....	31
Användarkonto .....	32

Använda skrivbordet .....	33
Applista .....	33
Statusområde.....	35
Anslutning till Internet.....	38
Aktivera Wi-Fi anslutningen.....	38
Växla till en ny Wi-Fi nätverksanslutning.....	38
Lägga till en nätverksanslutning.....	39
Chrome webbläsare.....	41
Skiva ut dokument.....	43
Spara PDF-filer .....	43
Google molnutskrift .....	45
Hantera dina filer .....	50
Filapp.....	50
Google Drive .....	54
Återställa den bärbara datorn.....	58
Använda Powerwash.....	58
Stänga av den bärbara pekdatorn.....	60
Använda Chrome™ OS.....	60
Använda strömknappen på bärbara datorn.....	60
Försätta den bärbara datorn i vila .....	60

## **Tips och vanliga frågor**

Praktiska tips för din bärbara dator.....	62
Vanliga frågor om hårdvara .....	63
Vanliga frågor om programvara .....	65

## **Bilagor**

Intern modem uppfyllelse.....	68
Översikt .....	68
Network Compatibility Declaration (deklaration om nätverkskompatibilitet) .....	69
Icke-röst utrustning .....	69
Yttrande statliga kommunikationsnämnden .....	71

FCC (Amerikanska telekommunikationsmyndighetens)	
varningstext om radiofrekvens- (RF-) exponering.....	72
Deklaration om överensstämmelse (R&TTE Direktivet 1999/5/EG) .....	73
CE Märkning .....	73
Trådlös hanteringskanal för olika områden .....	74
Frankrike begränsade trådlösa frekvensband.....	74
UL säkerhetsanmärkingar.....	76
Krav strömsäkerhet.....	76
TV-mottagarmeddelanden.....	77
REACH .....	77
Produktanmärkning Macrovision Corporation.....	77
Förhindra hörselskador .....	77
Nordiska försiktighetsåtgärder (för litium-jon batterier) .....	78
CTR 21 godkännande (för bärbara datorer med inbyggt modem) .....	79
ENERGY STAR-efterlevande produkt .....	81
EU:s eko-märkning .....	81
Säkerhetsinformation optisk lagringsenhet.....	82
Uppfyllelse och deklARATION av globala miljöbestämmelser .....	83
ASUS återvinning / Återtagningstjänst .....	83

# Om manualen

Manualen ger information om din bärbara dators maskinvaru- och programvaruegenskaper, och har delats in i följande kapitel:

## **Kapitel 1: Konfiguration av maskinvaran**

Detta kapitel preciserar din bärbara dators maskinvarukomponenter.

## **Kapitel 2: Använda din bärbara dator**

Detta kapitel visar hur du använder de olika delarna av din bärbara dator.

## **Kapitel 3: Arbeta med Chrome™ OS**

Detta kapitel ger en översikt över användning av Chrome™ operativsystem (OS) i din bärbara dator.

## **Tips och vanliga frågor**

Detta avsnitt presenterar några rekommenderade tips, frågor om hårdvara och programvara som du kan läsa för att underhålla och åtgärda vanliga problem med din bärbara dator.

## **Bilagor**

Detta kapitel innehåller meddelanden och säkerhetsuttalanden som rör din bärbara dator.

## Konventioner som används i denna manual

För att markera viktig information i denna manual, presenteras viss text på följande sätt:

---

**VIKTIGT!** Detta meddelande innehåller vital information som måste följas för att fullfölja en uppgift.

---

---

**OBS!** Detta meddelande innehåller ytterligare information och tips som kan hjälpa till att fullfölja en uppgift.

---

---

**WARNING!** Detta meddelande innehåller viktig information som måste följas för att bibehålla säkerheten när vissa uppgifter genomförs och förhindra skador på den bärbara datorns data och komponenter.

---

## Typografi

**fet** = Detta indikerar en meny eller en post som måste väljas.

*kursiv* = Detta indikerar ett passage du kan finna i den här manualen.

# Säkerhetsföreskrifter

## Använda din bärbara dator



Den här notebookdatorn ska användas i miljöer med lämplig temperatur mellan 5°C (41°F) och 35°C (95°F).



Se etiketten med märkdata under Notebook PC:n för att se till att din strömadapter överensstämmer med märkdaten.



Placera inte den bärbara datorn i knäet eller på någon annan del av kroppen, för att förhindra obehag eller skador från värmeexponeringen.



Använd inte skadade elsladdar, tillbehör eller annan kringutrustning.



Vid påslagning se till att den bärbara datorn inte bärs eller täcks över med något material som kan reducera luftcirkulationen.



Placera inte den bärbara datorn på en ojämn eller instabil arbetsyta.



Du kan skicka din bärbara dator genom röntgenmaskiner (används på föremål som placerats på transportband), men utsätt den inte för magnetiska detektorer eller handskanner.



Kontakta flygbolaget för att ta reda på mer om tjänster som kan användas ombord och begränsningar och restriktioner som måste följas när bärbara datorer används ombord under flygning.



## Sköt om din bärbara dator



Koppla ifrån strömmen och ta bort batteriet (i förekommande fall) innan du rengör den bärbara datorn. Använd en ren cellulosasvamp eller sämskskinn som fuktats i en lösning av slipmedelsfritt rengöringsmedel och några droppar varmt vatten. Avlägsna resterande fukt från den bärbara datorn med en torr trasa.



Använd inte starka lösningsmedel såsom thinner, bensen eller andra kemikalier på eller i närheten av den bärbara datorn.



Placera inga föremål ovanpå den bärbara datorn.



Utsätt inte din bärbara dator för starka magnet- eller elektriska fält.



Använd eller utsätt inte den bärbara datorn i närheten av vätskor, regn eller fukt.



Exponera inte den bärbara datorn för dammiga miljöer.



Använd inte den bärbara datorn i närheten av läckande gas.

## Korrekt avyttring



Kasta inte Notebook PC i hushållssoporna. Denna produkt har konstruerats för att möjliggöra korrekt återanvändning av delar och för återvinning. Symbolen med den överkorsade soptunnan indikerar att produkten (elektriska och elektroniska utrustningar samt knappcells batterier som innehåller kvicksilver) inte får kastas i de vanliga hushållssoporna. Kontrollera de lokala bestämmelserna för avyttring av elektroniska produkter.



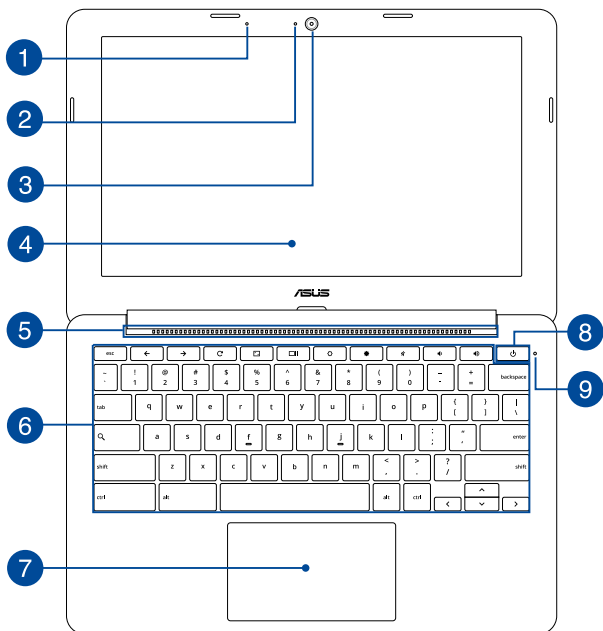
Kasta INTE batteriet i hushållssoporna. Symbolen med den överkorsade soptunnan indikerar att batteriet inte får kastas i de vanliga hushållssoporna.

# ***Kapitel 1: Konfiguration av maskinvaran***

# Lär känna din bärbara dator

## Sedd uppifrån

**OBS!** Tangentbordets layout kan variera mellan olika länder. Den bärbara datorn kan också variera i utseende beroende på datormodell.



- 1 Mikrofon**  
Den inbyggda monomikrofonen kan användas för videokonferenser, röstberättande eller enkla ljudinspelningar.
- 2 Kameraindikator**  
Kameraindikatolampan visar när den inbyggda kameran används.
- 3 Kamera**  
Denna inbyggda kameran ger dig möjlighet att ta bilder eller spela in videor med den bärbara datorn.
- 4 Skärmen**  
Skärmen har utmärkta visningsegenskaper för fotografier, videor och andra multimediafiler på din bärbara dator.
- 5 Luftventiler**  
Luftventilerna släpper in sval luft och släpper ut varm luft till den bärbara datorn.

---

**VARNING!** Kontrollera att papper, böcker, kläder, sladdar eller andra föremål inte blockerar ventilerna, eftersom det annars kan leda till överhettning

---

- 6 Tangentbord**  
Tangentbordet har QWERTY-knappar i full storlek med en bekvämt nedtryckningsdjup för att skriva. Det gör det också möjligt att använda funktionsknapparna som ger snabb åtkomst till Chrome™ OSOS och kontrollerar andra multimediafunktioner.

---

**OBS!** Tangentbordets layout skiljer sig åt mellan modeller och geografiska områden.

---

## 7 Styrplatta

Styrplattan gör det möjligt att använda flera fingrar för att navigera på skärmen, vilket ger en intuitiv användarupplevelse. Den simulerar också funktionerna hos en vanlig mus.

---

**OBS!** För mer information, se kapitlet *Gester för styrplattan* i manualen.

---

## 8 Strömbrytare

Tryck på strömbrytaren för att sätta på eller stänga av din bärbara dator. Du kan också använda strömbrytaren för att sätta den bärbara datorn i viloläge eller på tomgångsläge och väcka den igen.

Om den bärbara datorn inte svarar, håll knappen nedtryckt i yra (4) sekunder tills den bärbara datorn stängs av.

## 9 Strömindikator

Strömindikatorn tänds när den bärbara datorn sätts på och blinkar långsamt när datorn är i viloläge.

## Undersida

---

**OBS!** Undersidan kan variera i utseende beroende på modell.

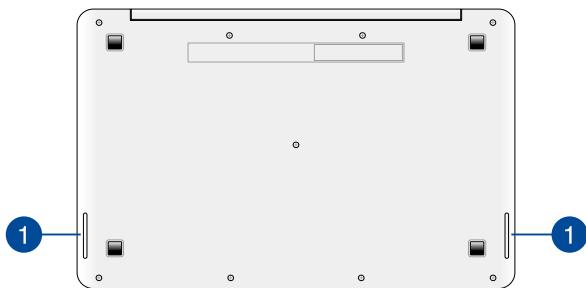
---

**WARNING!** Den bärbara datorns undersida kan bli varm eller het när den används eller när batteriet laddas. Placera inte den bärbara datorn på ytor som kan blockera ventilerna när du arbetar med den.

---

**VIKTIGT!** Batteritiden varierar beroende på användning och efter specifikationerna för denna bärbara dator. Batteriet kan inte tas isär.

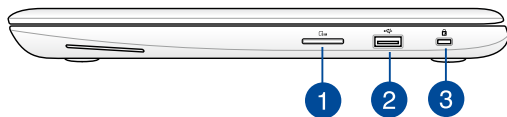
---



### 1 Ljudhögtalare

De inbyggda högtalarna låter dig spela upp ljud direkt från den bärbara datorn. Ljudegenskaperna på denna bärbara dator är mjukvarukontrollerade.

## Höger sida



### 1 Mini-SIM-kortöppning (tillval)

Denna inbyggda mini-SIM-kortöppning har en SIM-behållare som stöder LTE, GSM\* och WCDMA\* nätverksband.

För att använda denna öppning, tryck på SIM-behållaren för att lossa och glida den ut ur öppningen. Placera SIM-kortet på behållaren såsom visas med pilen och skjut den tillbaka in tills SIM-behållaren klickar på plats.

### 2 USB 2.0-port

Denna USB 2.0-port (Universal Serial Bus 2.0) är kompatibel med USB 2.0- eller USB 1.1-enheter som tangentbord, pekutrustning, flash-enheter, externa hårddiskar, högtalare, kameror och skrivare.

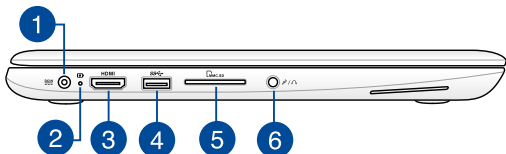
### 3 Kensington® säkerhetsöppning

Kensington® säkerhetsöppning ger dig möjlighet att säkra din bärbara dator med Kensington®-kompatibla säkerhetsprodukter för bärbara datorer.

\* på valda modeller



## Vänstra sidan



### 1 Batteriingång (DC)

Sätt i den medföljande strömadaptern i denna öppning, för att ladda det batteriet och strömförsörja den bärbara datorn.

---

**WARNING!** Adaptern kan bli varm eller het när den används. Täck inte över adaptern och ha den inte i närheten av kroppen medan den är ansluten till en strömkälla.

---

**VIKTIGT!** Använd enbart i den medföljande strömadaptern för att ladda det batteriet och strömförsörja den bärbara datorn.

---

### 2 Tvåfärgad batteriladdningsindikator

Den tvåfärgade LED-belysningen visar batteriets laddningsstatus. Se följande tabell för detaljer:

Färg	Status
<b>Fast grönt</b>	Den bärbara datorn är ansluten till ett ström uttag, laddar batteriet och batteristyrkan ligger mellan 95 % och 100 %.
<b>Fast orange</b>	Den bärbara datorn är ansluten till ett ström uttag, laddar batteriet och batteristyrkan ligger under 95 %.
<b>Blinkande orange</b>	Den bärbara datorn körs med batteriet och batteristyrkan ligger på mindre än 10%.
<b>Lamporna släckta</b>	Den bärbara datorn körs med batteriet och batteristyrkan är mellan 10% och 100%.

3

### HDMI-port

Detta uttag är till för en High-Definition Multimedia Interface-kontakt (HDMI) och är HDCP-kompatibelt och tillåter uppspelning av HD DVD, Blu-ray och annat skyddat innehåll.

4

### USB 3.0-port

Denna universalseriebusport 3.0 (USB 3.0) har en överföringshastighet på upp till 5 Gbit/s och är bakåtkompatibel till USB 2.0.

5

### Minneskortsläsare

Denna bärbara dator har en inbyggd minneskortläsarpöppning som stödjer MMC- och SD-kortformat.

6

### Hörlursuttag / Mikrofoningång kombiuttag

Denna port ger dig möjlighet att ansluta den bärbara datorn till förstärkta högtalare eller hörlurar. Du kan också använda denna port för att ansluta en extern mikrofon till din bärbara dator.

## ***Kapitel 2:***

# ***Använda din bärbara dator***

# Komma igång

## Ladda din bärbara dator

- A. Anslut strömadaptern till en 100V~240V strömkälla.
- B. Anslut strömadaptern till den bärbara datorns växelströmsingång.

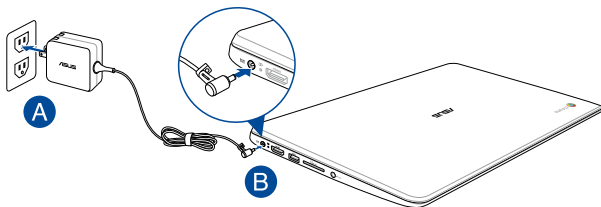


Ladda den bärbara datorn i **3 timmar** innan du använder den första gången.

---

**OBS!** Nätadaptorns utseende kan variera beroende på modell och region.

---



---

### **OBS!**

Information om strömadaptern:

- Ingående spänning: 100–240 Vac
  - Ingångsfrekvens: 50-60 Hz
  - Märkning utgående ström: 1.75A (33W)
  - Märkning utgående spänning: 19 Vdc
-

---

## **VIKTIGT!**

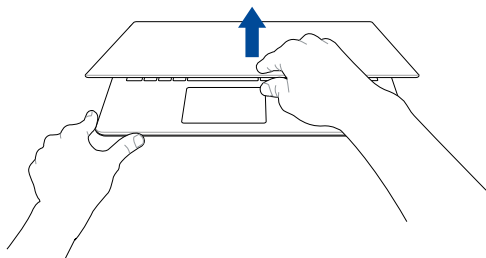
- Finn input/output märkvärdet på din bärbara dator och försäkra dig om att den matchar input/output märkvärdet på din strömadapter. Visa bärbara datormodeller kan ha varierande märkvärden för utström beroende på den tillgängliga SKU:n.
  - Kontrollera att den bärbara datorn är ansluten till strömadaptern innan du sätter på den första gången. Vi rekommenderar starkt att du använder ett jordat vägguttag när du använder din bärbara dator i strömadapterläge.
  - Vägguttaget måste vara lättåtkomligt och nära den bärbara datorn.
  - För att koppla ifrån den bärbara datorn från strömkällan drar du ut kontakten ur vägguttaget.
- 

## **VARNING!**

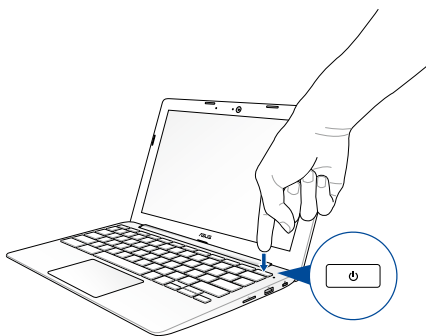
Läs igenom säkerhetsföreskrifterna för den bärbara datorns batteri.

- Enbart en ASUS-auktoriserad tekniker ska ta bort batteriet i enheten.
  - Batteriet som används i den här enheten kan orsaka brandfara eller frätskador om det tas bort eller demonteras.
  - Följ varningsetiketterna för din personliga säkerhet.
  - Det finns risk för explosion om batteriet ersätts med felaktig sort.
  - Kasserera i eld.
  - Försök aldrig att kortsluta den bärbara datorns batteri.
  - Försök aldrig att ta isär och sätta ihop batteriet.
  - Upphör att använda om batteriet läcker.
  - Batteriet och dess delar måste återvinnas eller kasseras på rätt sätt.
  - Förvara batteriet och andra små delar utom räckhåll för barn.
-

**Lyft för att öppna displaypanelen.**



**Tryck på strömknappen.**



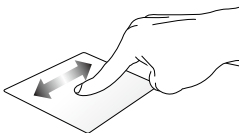
## Gester för styrplattan

Gester ger dig möjlighet att starta program och öppna inställningarna för din bärbara dator. Se följande illustrationer när du använder handgester på styrplattan.

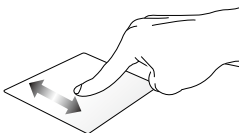
### Flytta pekaren

Du kan trycka på eller klicka var som helst på styrplattan för att aktivera dess pekare och sedan glida med fingret på styrplattan för att flytta pekaren på skärmen.

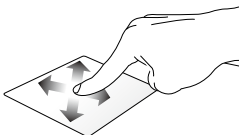
#### Glida horisontellt



#### Glida vertikalt

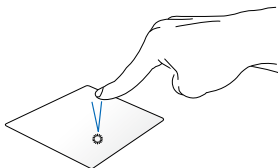


#### Glida diagonalt



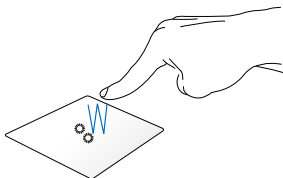
## Enfingerpekning

### Klicka/knacka



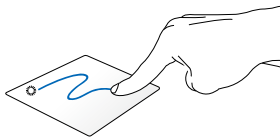
Klicka/knacka på styrplattan för att starta och aktivera appar och program.

### Dubbelklicka/dubbelknacka



Dubbelklicka/dubbelknacka på en aktiv skärm för att minimera eller maximera den på skärmen.

### Drag och släpp

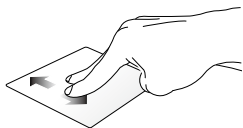


Klicka på en aktiv skärm och glid sedan med samma finger av från styrplattan utan att lyfta det. Lyft fingret från styrplattan för att släppa posten på sin nya plats.



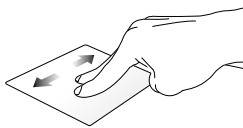
## Tvåfingerpekning

### Tvåfingerbläddring (upp/ner)



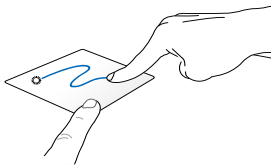
Glid med två fingrar för att bläddra upp eller ner.

### Tvåfingerbläddring (vänster/höger)



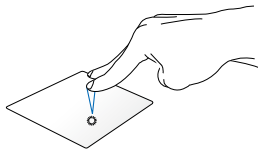
- Glid med två fingrar för att bläddra åt vänster eller höger.
- Vid bläddring på en webbsida, glid med två fingrar åt vänster eller höger för att gå tillbaka eller flytta till nästa besökta webbsida.

### Drag och släpp



Välj en artikel samt håll vänsterklick-knappen intryckt. Glid nedåt på styrplattan med de andra fingrarna för att dra och släppa artikeln på en ny plats.

### Tvåfingersklickning/-knackning



Klicka/knacka med två fingrar på styrplattan för att simulera högerklick-funktionen.

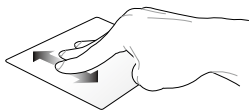
## Gester med två fingrar

### Svep åt vänster eller åt höger



Om du öppnat flera flikar i webbläsaren, svep med tre fingrar åt vänster eller höger mellan dessa flikar.

### Svep ner



Svep ned för att se en översikt över alla skärmar som är öppnade i Chrome™.

## Använda tangentbordet

Följande genvägsknappar på din bärbara dator kan användas för att starta program och funktioner när Chrome™ operativsystem används.



Går tillbaka till föregående sida



Går till nästa sida.



Laddar om aktuell webbsida.



Aktiverar fullskärmsläge för nuvarande öppnade skärm.



Växla till nästa fönster.



Minskar skärmens ljusstyrka



Ökar skärmens ljusstyrka



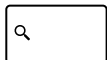
Stänger av högtalarvolymen



Sänker högtalarvolymen.



Höjer högtalarvolymen.



Aktiverar sökrutan



# ***Kapitel 3:***

## ***Arbeta med Chrome™ OS***

## Starta första gången

När du använder din bärbara dator första gången kommer en serie med skärmar att visas för att guida dig genom konfigurationen av Chrome™ operativsystem.

Att starta den bärbara datorn:

1. Tryck på strömknappen på bärbara datorn. Vänta några minuter tills installationsskärmen visas.
2. Från startskärmen väljer du önskat alternativ från rullgardinsmenyns knapp bredvid följande poster:
  - **Select your language (Välj språk)**
  - **Select your keyboard (Välj tangentbord)**
  - **Select a network (Välj ett nätverk)**

När du är klar klicka på **Continue (fortsätt)**.

3. Läs noga igenom **Google Chrome OS villkor**, välj sedan **Accept and continue (Acceptera och fortsätt)**.
4. På följande inskrivningsskärm anger du **Email (E-post)** och **Password (Lösenord)** för ditt Google-konto. Om du ännu inte har något Google-konto kan du skapa ett genom att klicka på länken **create a Google Account (skapa ett Google-konto)**.

Om du vill hoppa över denna inskrivningsprocess kan du också klicka på **browse as Guest (surfa som gäst)** för att fortsätta.

5. När inställningsprocessen är klar startas webbläsaren och du kan börja att arbeta med Chrome™.

## Inloggningsområde

Efter att den bärbara datorn slagits på visas inloggningskärmen så att du kan välja att arbeta i Chrome™ OS med något av följande alternativ.

---

**VIKTIGT!** Se till att du har en internetanslutning innan du väljer något av följande inloggningsalternativ.

---

## Surfa som gäst

Detta alternativ rekommenderas om du bara vill surfa online eller låta andra använda din bärbara dator. Nedladdade filer, sökhistorik och cookies sparas inte om du loggar in som gäst.

## Användarkonto

Använd detta alternativ för åtkomst till appar och andra program som erbjuds i Chrome™ OS och spara nedladdade filer och sökhistorik direkt på ditt användarkonto.

### Logga in på ditt användarkonto.

Välj det användarkonto som du vill använda och skriv sedan in ditt lösenord i fältet **enter password (ange lösenord)**.

### Lägga till ett användarkonto

Se följande steg om du vill lägga till ett nytt användarkonto:

1. Klicka på **Add user (lägg till användare)** nederst i inloggningsområdet.
2. På följande skärm matar du in den nya **Email (e-posten)** och **Password (lösenordet)** som du vill lägga till som användarkonto. Ditt e-postkonto måste vara Gmail. För att skapa ett nytt Google-konto klicka på länken **create a Google Account (skapa ett Google-konto)**.
3. Klicka på **Sign in (logga in)**.




# Använda skrivbordet

## Applista

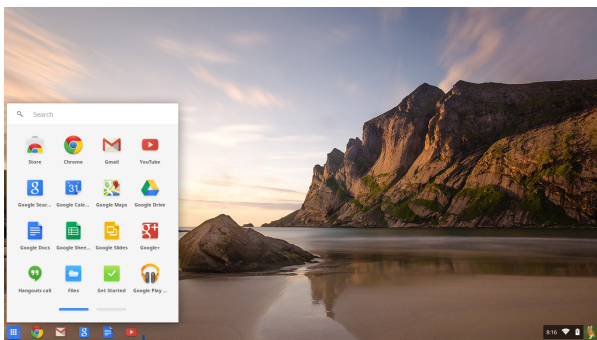
Börja arbeta på den bärbara datorn genom att starta appar som är åtkomliga efter inloggning på användarkontot. Dessa appar möjliggör en mängd olika funktioner som kan hjälpa till att maximera funktionerna hos den bärbara datorn.

För att starta applistan klicka på  på startskärmen.

---

**NOTERA:** Vid surfning som gäst visas endast ikonen  på startskärmen.

---



Applistikon

startskärm

## Lägga till appar på startskärmen

Att lägga till fler appar på startskärmen:

1. Klicka på .
2. Högerklicka på appen du vill lägga till på startskärmen och välj sedan **Pin to shelf (Fäst på hyllan)**

## Radera appar från startskärmen

För att radera någon av apparna som för närvarande finns på startskärmen:

1. Högerklicka på den app som du vill ta bort.
2. Välj **Unpin (ta bort nål)**.

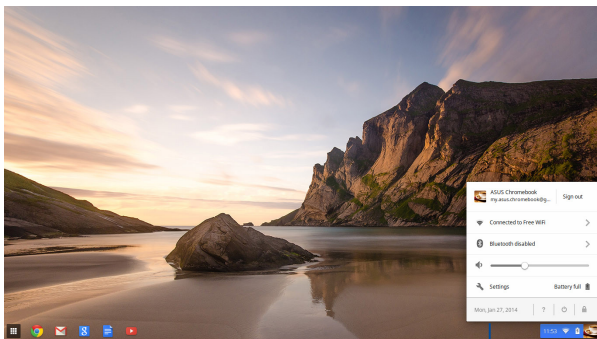
## Konfigurera appinställningarna

För att konfigurera apparnas uppträdande när de startats:

1. Högerklicka på den app som du vill konfigurera.
2. Välj något av följande alternativ
  - **Open as regular tab (Öppna som en vanlig flik)**
  - **Open as pinned tab (Öppna som en fäst flik)**
  - **Open as window (Öppna som ett fönster)**
  - **Open maximized (Öppna maximerad)**

## Statusområde

En kort översikt, statusområdet visar en översikt över informationen om Googles användarkonto. Den låter dig ändra inställningarna för din bärbara dator och ditt nuvarande användarkonto.



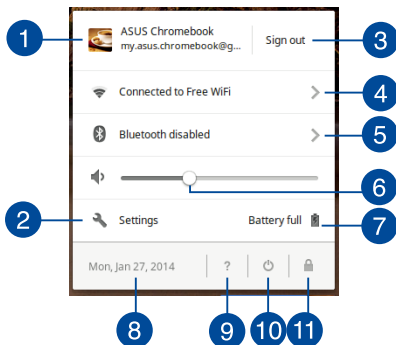
statusområde

Klicka för att starta statusområdet.

## Startar statusområdet

För att starta statusområdet, klicka någonstans i statusområdesrutan i nedre högra hörnet på skrivbordsskärmen.

## Inuti statusområdet



### 1 **Användarkonto**

Detta visar aktuellt använt Google-användarkonto.

### 2 **Settings (Inställningar)**

Klicka på detta alternativ för att få åtkomst till Chrome™ OS-inställningar.

### 3 **Sign out (Logga ut)**

Klicka på detta alternativ för att logga ut från nuvarande användarkonto.

### 4 **Nätverk**

Klicka på detta alternativ för att visa aktuell nätverksanslutning, tillgängliga nätverksanslutningar och nätverksinställningarna.

### 5 **Bluetooth**

Klicka på detta alternativ för att aktivera eller avaktivera Bluetooth-funktionen och hantera andra Bluetooth-enheter.

- 6 Volym**  
Dra volymskjutreglaget åt vänster eller höger för att öka eller minska volymen på bärbara datorn.
- 7 Batteristatus**  
Denna visar den aktuella batterilivslängden i procent på bärbara datorn. Den beräknar också kvarvarande tid innan batteriet blir urladdat eller fulladdat igen.
- 8 Datum och tid**  
Klicka på detta alternativ om du vill ändra inställningarna för datum och tid på bärbara datorn.
- 9 Chromebook hjälp**  
Klicka på detta alternativ för åtkomst till Chromebook hjälpcenter.
- 10 Stäng av**  
Klicka på detta alternativ för att logga ut från nuvarande inloggnings-session och stänga av bärbara datorn.
- 11 Lås**  
Klicka på detta alternativ för att låsa nuvarande session och återgå till inloggningsområdet.

## Anslutning till Internet

Internetanslutning är nödvändigt för att arbeta i Chrome™ OS via din bärbara dator. Anslut till Internet trådlöst via en Wi-Fi-anslutning.

### Aktivera Wi-Fi anslutningen

För att aktivera Wi-Fi anslutningen:

1. Starta statusområdet.
2. Välj **No Network (Inget nätverk) > Turn Wi-Fi on... (slå på Wi-Fi...)**

### Växla till en ny Wi-Fi nätverksanslutning

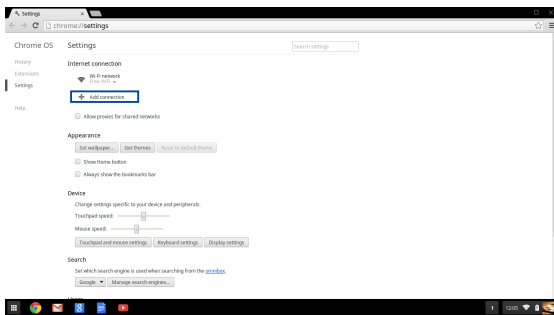
Som standard använder den bärbara datorn det Wi-Fi nätverk som du valde under installationsprocessen när du använde din enhet första gången. Om du behöver välja en ny nätverksanslutning se följande:

1. Starta statusområdet.
2. Välj nuvarande Wi-Fi nätverksanslutning.
3. Välj din nya Wi-Fi nätverksanslutning från aktuella listan med nätverk och skriv sedan in motsvarande lösenord om så behövs.

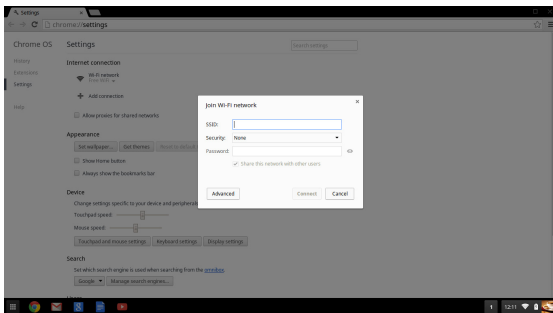
## Lägga till en nätverksanslutning

För att lägga till en ny nätverksanslutning till listan med nätverk:

1. Starta statusområdet.
2. Klicka på **Settings (Inställningar)**.
3. Under **Internet Connection (internetanslutning)**, välj **Add connection (lägg till anslutning)**.



4. Välj **Add Wi-Fi... (lägg till Wi-Fi...)** eller **Add private network... (lägg till privat nätverk...)** mata sedan in nödvändiga detaljer för att ställa in den nya nätverksanslutningen.




5. Klicka på **Connect (anslut)** för att starta anslutningen till internet med denna nya nätverksanslutning.

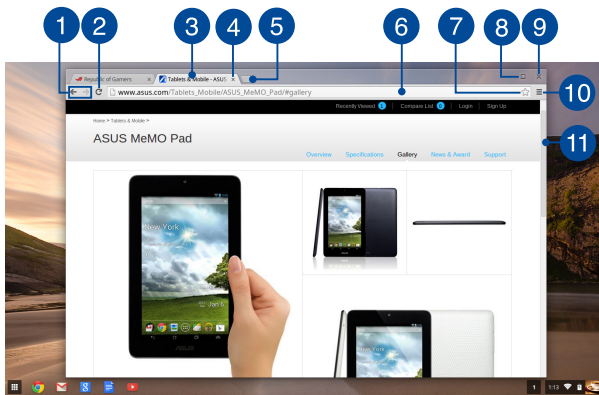


## Chrome webbläsare

Chrome webbläsare är huvudverktyget för att gå online. Förutom internet visar också denna webbläsare de flesta program som startats i Chrome™ OS.

För att starta Chrome webbläsare klicka på  på startskärmen.

## Inuti Chrome webbläsare




### 1 **Ikoner för föregående och nästa webbsida**

Tryck på dessa ikoner för att gå tillbaka till föregående sida eller gå till nästa webbsida.

### 2 **Ladda igen**

Klicka på denna för att ladda om nuvarande webbsida.

- 3 Tabulator**  
Tabulatorn låter dig starta flera webbsajter eller program i Chrome webbläsaren.
- 4 Stäng**  
Klicka på detta alternativ för att stänga aktuell flik.
- 5 Ny flik**  
Klicka på detta alternativ för att starta en ny flik i Chrome webbläsare.
- 6 Adressfält**  
Adressfältet visar aktuell filsökväg eller webbsajtadress för fliken du visar. Du kan också använda adressfältet för att söka på webben genom att skriva dina sökord och sedan trycka på 
- 7 Bokmärke**  
Klicka på denna för att bokmärka aktuell webbsida som du visar.
- 8 Minimera/maximera**  
Klicka på denna för att maximera eller minimera Chrome webbläsare.
- 9 Stäng**  
Klicka på denna för att stänga Chrome webbläsare.
- 10 Inställningar**  
Klicka för att anpassa inställningarna för Chrome webbläsare.
- 11 Rullfält**  
Flytta detta fält upp eller ned för att rulla upp eller ned på webbsidan.

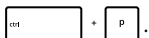
## Skiva ut dokument

Använda utskriftsfunktionen hos bärbara datorns Chrome™ OS, du kan spara filer i PDF-format eller skapa papperskopior via Google molnutskrift.

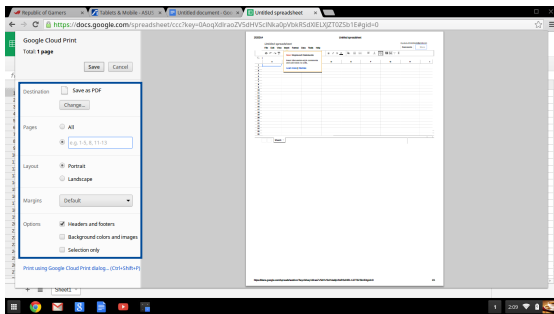
### Spara PDF-filer

För att spara filen i PDF-format:

1. Öppna den fil som du vill skriva ut, tryck sedan på

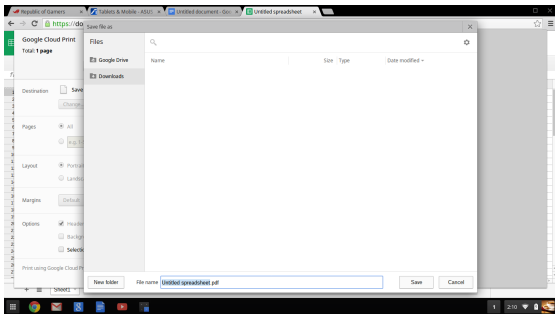


2. På vänstra sidan av skärmen väljer du de inställningar som du vill modifiera såsom **Pages (sidorna)**, **Layout**, **Margins (marginaler)** och **Options (alternativ)**.



3. När du är klar klicka på **Save (spara)**.

4. På nästa skärm som visas väljer du plats för att spara filen som PDF, skriv sedan in önskat filnamn i rutan **File name (filnamn)**.



5. Klicka på **Save (spara)** för att skapa pdf-filen på platsen och avsluta.

## Google molnutskrift

Om du behöver skapa filnutskrifter från bärbara datorn kan du göra det med Google molnutskriftsfunktionen. Google molnutskrift låter dig skapa papperskopior med dessa huvudingredienser: molnbaserad teknologi, en aktiv internetanslutning och en molnaktiverad skrivare.

Se följande information för detaljer om hur denna funktion används.

### Använda molnredo skrivare

Om din skrivare redan stöder Google molnutskrift, se dess bruksanvisning för att börja använda den med den bärbara datorn.

Du kan kontrollera din skrivares kompatibilitet med denna funktion via denna länk: **<http://www.google.com/cloudprint/learn>**

---

**NOTERA:** Om skrivaren inte visas i listan kan du se sektionen *Connecting a classic printer to Google Cloud Print (ansluta en klassisk skrivare till Google molnutskrift)* i denna manual.

---

## Ansluta en klassisk skrivare till Google molnutskrift

Klassiska skrivare är skrivare som inte automatiskt stöder Google molnutskrift och manuellt behöver ställas in för användning med Google.

För att använda en klassisk skrivare med den bärbara datorn behöver du ansluta sagda skrivare till Google molnutskrift via en kompatibel Windows® dator.

---

### VIKTIGT!

- Kontrollera att du kör Windows® XP eller högre på datorn. När Windows® XP används se till att Windows XP Service Pack 3 (SP3) är installerat.
  - Du måste installera skrivare på din kompatibla Windows® dator innan du ansluter den till Google molnutskrift.
  - Se till att datorn har en installerad Google Chrome webbläsare.
-


## Ansluta en klassisk skrivare till Google molnutskrift:

1. Anslut önskad skrivare till datorn och slå sedan på båda enheterna.

---

**VIKTIGT!** Se till att skrivaren redan är installerad på datorn innan du fortsätter med nästa steg.

---

2. Anslut datorn till internet och öppna sedan Google Chrome webbläsare.
3. Klicka på  > **Settings (inställningar)**.
4. Klicka på **Show advanced settings...(visa avancerade inställningar...)**

### Users

You are currently the only Google Chrome user.

Add new user...

Delete this user

Import bookmarks and settings...

### Default browser

The default browser is currently Google Chrome.

Show advanced settings...

5. Rulla ned för att se **Google Cloud Print (Google molnutskrift)** klicka sedan på **Manage (hantera)**.

### Google Cloud Print

Set up or manage printers in Google Cloud Print. [Learn more](#)

Manage

Show notifications when new printers are detected on the network

- Under **Classic Printers (klassiska skrivare)** klicka på **Add printers (lägg till skrivare)**.

## Devices

---

### New devices

Looks like there are no devices available to register on the network. If your device is on and connected to the internet, try registering it using instructions in its instruction manual.

### Classic printers

You can add classic printers connected to your computer to Google Cloud Print.

Add printers

- Logga in med ditt Google-konto.
- På nästa skärm klickar du på den skrivare som du vill ansluta till Google molnutskrift klicka sedan på **Add printer(s) (lägg till skrivare)**.
- Följande skärm visas när du lyckats ställa in skrivaren med Google molnutskrift.



Thanks, you're ready to go!

Your printers are now registered with Google Cloud Print.

[Manage your printers](#)

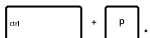
**Tip:** You only need to add your printers to Google Cloud Print through one computer. Registering on more than one might cause you to see duplicate printers. [Share](#) your printers to use them with other accounts.



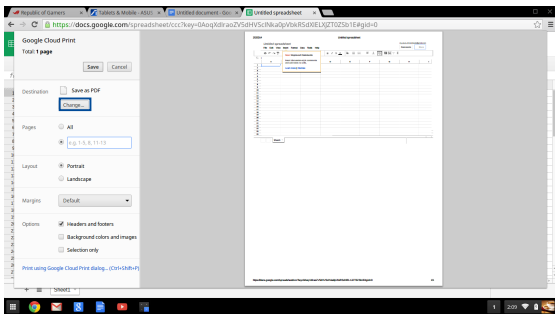
## Använda Google molnutskrift för att skapa utskrifter.

Efter att anslutningen av skrivare till Google molnutskrift lyckats kan du börja skriva ut filer från den bärbara datorn med följande procedurer:

1. Öppna den fil som du vill skriva ut, tryck sedan på



2. Under alternativet **Destination** klicka på **Change... (ändra...)**



3. Från listan med registrerade skrivare klickar du på den skrivare som du vill använda.
4. Konfigurera eventuellt ytterligare utskriftsalternativ som du vill använda och klicka sedan på **Print (skriv ut)**.



## Hantera dina filer

Hantera och spara filer på den bärbara datorn med appen **Files (filer)** och appen **Google Drive** på Chrome™ OS.

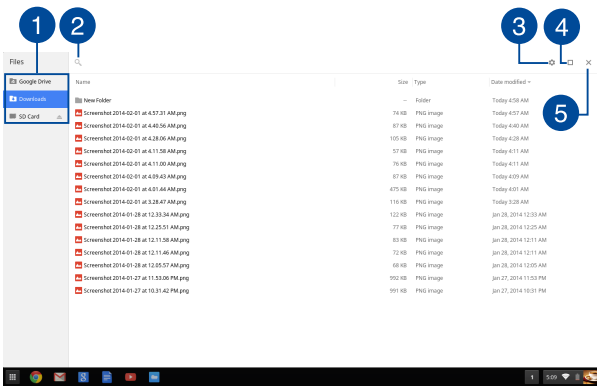
Genom att använda dessa appar kan du spara och redigera olika filer såsom dokument, bilder, ljudfiler när du arbetar på din bärbara dator. Du kan också spara och få åtkomst till dessa filer via Google Drives molnlagringssystem.

## Filapp

Filappen låter dig se alla filerna som har laddats ned till den bärbara datorn och de som sparats på Google Drive. Den visar också alla anslutna externa enheter som anslutits till bärbara datorn.

För att starta Google Drive appen klicka på  > .

## Inuti filappen



## 1 Filplacering

Denna kolumn visar aktuellt tillgängliga filplaceringar. Den visar också alla externa lagringsenheter som för närvarande är anslutna till bärbara datorn.

## 2 Sök

Klicka på sökknappen för att aktivera sökrutan. För att använda sökrutan, skriv in filnamnet som du vill leta reda på och tryck

sedan på  .

## 3 Inställningar

Klicka på denna knapp för att anpassa inställningarna för nuvarande aktiva filplatsen.

## 4 Minimera/maximera

Klicka på denna för att maximera eller minimera Chrome webbläsare.

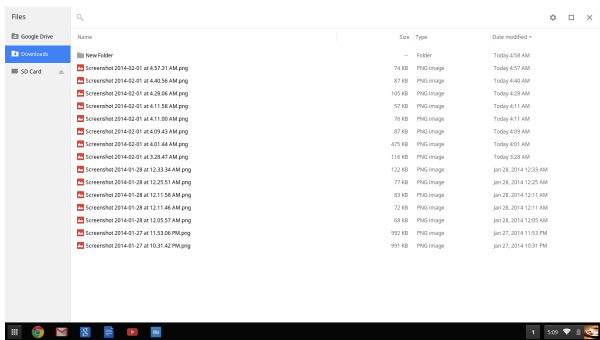
## 5 Stäng

Klicka på denna för att stänga Chrome webbläsare.

## Åtkomst till filer som sparats på bärbara datorn

Nedladdningsmappen inuti filappen är där som den bärbara datorn sparar alla typer av filer som laddas ned online eller sparas på den bärbara datorn.

För att komma åt dessa filer, starta bara filappen och välj sedan nedladdningsmappen och klicka på den fil som du vill öppna.






## Flytta filer till en annan mapp

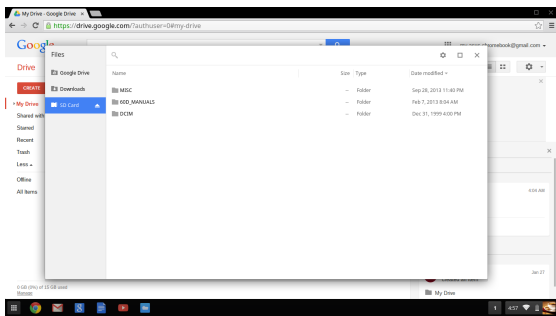
Om du vill flytta filer från en plats till en annan inuti filappen, se följande procedur:

1. Öppna filplatsen där filen för närvarande är placerad.
2. Välj filer som du vill flytta och dra och släpp sedan filerna på den nya platsen.

## Avmontering av enheter

För att garantera att dina enheter är säkert frånkopplade från den bärbara datorn, avmontera dem först via filappen enligt följande steg:



1. Klicka på  > .
2. Välj den enhet som du vill avmontera och klicka sedan på .



3. När den avmonterade enheten inte längre visas i kolumnen filplatser kan du ta bort enheten från den bärbara datorn.

## Skapar en ny mapp

om du vill skapa en ny mapp inuti någon av nuvarande filplatser på den bärbara datorn se följande steg:

1. på skärmen filapparna välj filplatsen där du vill skapa en ny mapp.
2. Tryck på  +  för att skapa en ny mapp.

## Google Drive



Google Drive är ett 15 GB molnlagringssystem som du kan komma åt från din bärbara dator via ditt Google-konto. Den låter dig synkronisera och komma åt dina filer via andra enheter såsom mobiltelefon, pekdator och andra bärbara datorer.

Det finns två sätt som du kan komma åt Google Drive på den bärbara datorn: via filappen eller genom att starta appen Google Drive.

### Starta Google Drive via filappen



Google Drive under filappen låter dig se alla filerna som för närvarande sparats i Google Drive. Den låter dig också snabbt flytta filer från nedladdningsmappen in i Google Drive.

Att starta Google Drive via filappen:

1. Klicka på  >  .
2. Välj **Google Drive** för att visa alla filer som för närvarande finns sparade under följande kategorier:
  - **Google Drive** - listar alla sparade filer
  - **Offline** - listar alla filer som är åtkomliga offline
  - **Shared with me (delad med mig)** - listar alla filer som är delade från andra Google-konton
  - **Recent (senaste)** - listar alla senast öppnade filer

## Flytta dina nedladdningar till Google Drive

Som standard laddas alla filerna ned på din bärbara dator och sparas inuti appen **Download (nedladdat)**. Du kan flytta dessa filer till din Google Drive med följande procedurer:

1. Klicka på  >  .
2. Klicka på **Downloads (nedladdningar)** välj sedan de Google-dokument, -filer eller -mappar som du vill flytta och dra och släpp sedan dessa i **Google Drive**.



## Starta appen Google Drive

Genom åtkomst till Google Drive appen kan du anpassa dess inställningar och maximera användningen av Google Drive.

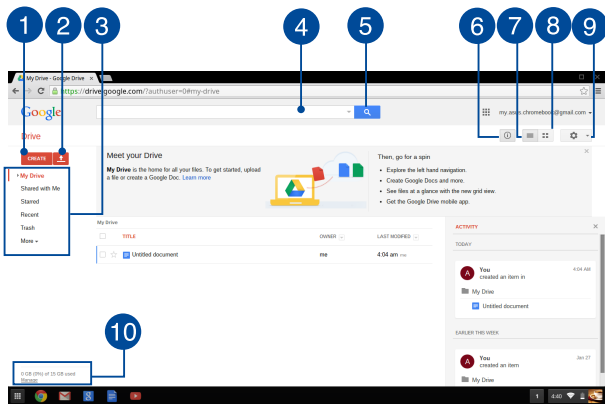
---

**VIKTIGT!** Se till att du är ansluten till internet när du startar Google Drive appen.

---

För att starta Google Drive appen klicka på  >  .

## Inuti appen Google Drive



### 1 Skapa

Klicka på detta alternativ för att skapa en ny fil som automatiskt sparas i Google Drive.


### 2 Ladda upp

Klicka på detta alternativ för att ladda upp filer eller mappar från en annan plats in i Google Drive.

### 3 Filplacering

Denna kolumn visar aktuellt tillgängliga filplaceringar inuti Google Drive.



- 4 Sökruta**  
Skriv namnet på filen, mappen eller Google-dokumentet som du vill hitta inuti Google Drive tryck sedan på  eller klicka på .
- 5 Sök**  
Klicka på denna knapp för att börja söka efter det indikerade filnamnet.
- 6 Detaljer och aktivitet**  
Klicka på detta alternativ för att visa aktivitetsloggen för ditt Google Drive konto och detaljerna för din **My Drive** filplats.
- 7 Växla till lista**  
Klicka på detta alternativ för att arrangera om dina filer till en listvy.
- 8 Växla till rutmönster**  
Klicka på detta alternativ för att arrangera om dina filer till en rutvy.
- 9 Inställningar**  
Klicka på denna knapp för att anpassa inställningarna för Google Drive.
- 10 Google Drive lagringsdetaljer**  
Klicka på detta alternativ för att visa och anpassa lagringssystemet för din Google Drive.

# Återställa den bärbara datorn

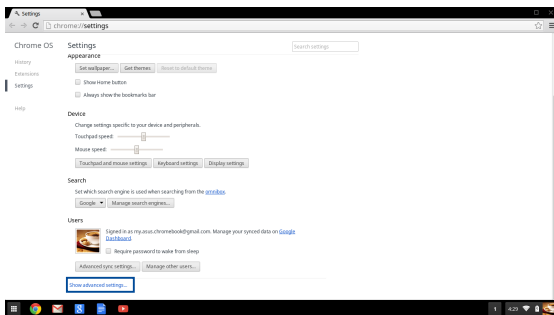
Om du behöver återställa Chrome™ OS till dessa standardinställningar kan du göra det med Powerwash.

## Använda Powerwash

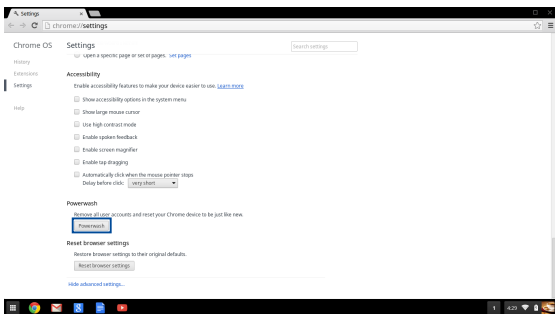
### VARNING!

- Säkerhetskopiera alla dina data innan detta alternativ utförs.
- Alla data som lagras lokalt på bärbara datorn raderas när Powerwash används. Emellertid påverkas inte ditt Google Drive konto och andra data som synkroniserats med dessa konton.

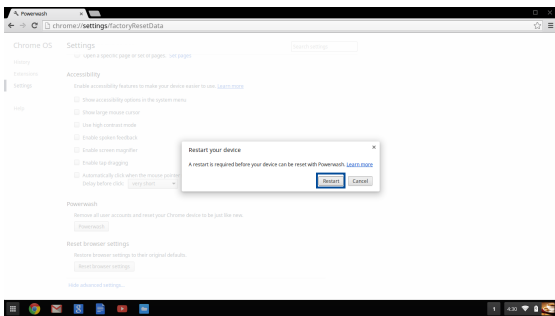
1. Starta statusområdet och välj sedan **Settings (inställningar)**.
2. Rulla ned och klicka sedan på **Show advanced settings... (visa avancerade inställningar...)**



### 3. Klicka på **Powerwash**.



### 4. Vid uppmaning klicka på **Restart (starta om)**.




### 5. I fönstret **Powerwash your Chrome device (Powerwash din Chrome-enhet)** klicka på **Reset (återställ)** för att fortsätta.

## Stänga av den bärbara pekdatorn

Du kan stänga av den bärbara datorn genom att göra något av följande:

### Använda Chrome™ OS

1. Starta statusområdet.
2. Klicka på .

### Använda strömknappen på bärbara datorn.

Du kan också använda detta alternativ för att stänga av den bärbara datorn om den inte längre svarar.

---

**VIKTIGT!** Spara dina filer innan du använder detta alternativ för att förhindra förlust av viktiga data.

---

För att göra detta, tryck på strömknappen på bärbara datorn i minst fyra (4) sekunder tills den bärbara datorn stängs av.

### Försätta den bärbara datorn i vila

För att försätta den bärbara datorn i viloläge, tryck en gång på strömknappen.

## ***Tips och vanliga frågor***

## Praktiska tips för din bärbara dator

För att hjälpa dig att maximera användningen av din dator, ska du underhålla systemets prestanda och kontrollera att alla dina data är säkra. Här följer några praktiska tips som du kan följa:

- Undvik att framtvinga avstängning för att stänga av datorn, om det inte är absolut nödvändigt.
- Säkerhetskopiera alltid dina data och gör det till en vana att säkerhetskopiera data till molnet eller en extern enhet.
- Undvik att använda datorn vid extremt höga temperaturer.
- Om du inte ska använda datorn under en längre tid (minst en månad) bör du ta ut batteriet om det är uttagbart.
- Ta bort alla externa enheter och kontrollera att du har följande saker innan du återställer den bärbara datorn:
  - Säkerhetskopierade data
  - Användar-ID och lösenord
  - Information om Internetanslutning

## Vanliga frågor om hårdvara

### 1. **En svart prick, eller ibland en färgad prick, uppträder på skärmen när jag sätter på datorn. Vad ska jag göra?**

Trots att prickarna normalt uppträder på skärmen, påverkar de inte systemet. Om incidenten fortsätter och efterhand påverkar systemets prestanda, kontakta ett godkänt ASUS servicecenter.

### 2. **Min skärmbild har ojämn färg och ljusstyrka. Hur kan jag åtgärda det?**

Färgen och ljusstyrkan på skärmbilden kan påverkas av vinkeln och datorns placering. Ljusstyrkan och färgtonen på datorn kan även variera med modellen. Du kan använda funktionsknapparna eller skärminställningarna i operativsystemet för att justera skärmbildens utseende.

### 3. **Hur kan jag maximera datorbatteriets livslängd?**

Du kan prova att göra något av följande:


- Använd funktionsknapparna för att ställa in skärmbildens ljusstyrka.
- Ta bort USB-enheter som inte används.
- Stäng applikationer som inte används, speciellt de som tar upp mycket systemminne.

#### 4. **LED-indikatorn för mitt batteri tänds inte. Vad är fel?**

- Kontrollera om strömadaptern eller batteriet sitter riktigt. Du kan även ta bort strömadaptern eller batteriet, vänta någon minut och sedan sätta i dem igen i datorn och strölmuttern.
- Om problemet kvarstår, kontakta ditt lokala ASUS servicecenter för hjälp.

#### 5. **Varför hör jag inget ljud från datorns högtalare när jag spelar ljud- eller videofiler?**

Du kan prova att göra något av följande:

- Tryck på  för att höja högtalarvolymen.
- Kontrollera om högtalarnas ljud stängts av.
- Kontrollera om en hörlurskontakt är ansluten till den bärbara datorn och ta bort den.

#### 6. **Vad ska jag göra om jag blir av med min bärbara dators strömadapter eller batteriet upphör att fungera?**

Kontakta ditt lokala ASUS servicecenter för hjälp.

#### 7. **Min bärbara dator utför inte tangenttryckningarna riktigt eftersom markören rör sig hela tiden. Vad ska jag göra?**

Kontrollera att inget oavsiktligt rör vid eller trycker på styrplattan när du skriver på tangentbordet.



## Vanliga frågor om programvara

### 1. När jag stänger av datorn tänds strömindikatorn men inte enhetens aktivitetsindikator. Systemstart görs inte heller. Hur kan jag åtgärda det?

Du kan prova att göra något av följande:

- Framtvinga avstängning av datorn genom att trycka på strömbrytaren i minst fyra (4) sekunder. Kontrollera om strömadaptern och batteriet är riktigt isatta och sätt på datorn.
- Om problemet kvarstår, kontakta ditt lokala ASUS servicecenter för hjälp.

### 2. Vad ska jag göra när skärmen visar följande meddelande: "Remove disks or other media. Press any key to restart (Ta bort flyttbara diskar. tryck på en tangent för omstart.)"?

Du kan prova att göra något av följande:

- Ta bort alla anslutna USB-enheter och starta om datorn.
- Om problemet kvarstår kan din dator ha ett minneslagringsproblem. Kontakta ditt lokala ASUS servicecenter för hjälp.

### 3. Min dator starta om långsammare än vanligt och operativsystemet släpar efter. Hur kan jag åtgärda det?

Ta bort de senast installerade applikationerna eller som inte inkluderades med ditt operativsystempaket, och starta om systemet.

#### **4. Min dator startar inte om. Hur kan jag åtgärda det?**

Du kan prova att göra något av följande:

- Ta bort alla anslutna enheter från datorn och starta om systemet.
- Om problemet kvarstår, kontakta ditt lokala ASUS servicecenter för hjälp.

#### **5. Varför kan datorn inte vakna från vilo- eller tomgångsläge?**

- Du måste trycka på strömbrytaren för att återuppta ditt senaste arbetsläge.
- Systemet kan ha använt upp batteriet helt. Anslut strömadaptern till datorn och anslut till ett vägguttag och tryck på strömbrytaren.

# ***Bilagor***

## Interna modem uppfyllelse

Den bärbara datorn med interna modem överensstämmer med JATE (Japan), FCC (USA, Kanada, Korea, Taiwan) och CTR21. Det interna modemmet har godkänts i enlighet med rådsbeslut 98/482/EC för paneuropeisk enskild terminalanslutning till det publika telefont nätet (PSTN). Emellertid på grund av olikheter mellan de enskilda PSTN i de olika länderna ger inte godkännandet själv en ovillkorlig försäkran om fungerande drift på varje PSTN nätverks anslutningspunkt. Vid eventuella problem bör du först kontakta leverantören av utrustningen.

## Översikt

Den 4 augusti 1998 publicerades den europeiska rådets beslut angående CTR 21 i Officiella tidningar av EC. CTR 21 gäller för alla icke röstutrustningar med DTMF-uppringning vilka är avsedda att anslutas till det analoga PSTN (Public Switched Telephone Network/publika telefont nätet).

CTR 21 (Common Technical Regulation) för anslutningskrav för anslutning till det analoga publika telefont nätet av terminalutrustning (exkluderat terminalutrustning som stödjer rösttelefoni justerad tjänst) i vilka nätverksadressering utförs med hjälp av tvåtons flerfrekvenssignaler.

## Network Compatibility Declaration (deklaration om nätverkskompatibilitet)

Uttalande som ska göras av tillverkaren till anmält organ och säljaren: "Denna deklaration indikerar de nätverk med vilka utrustningen är konstruerad att arbeta och alla rapporterade nätverk med vilka utrustningen har samverkansproblem.

Uttalande som ska göras av tillverkaren till användaren: "Denna deklaration indikerar de nätverk med vilka utrustningen är konstruerad att arbeta och alla rapporterade nätverk med vilka utrustningen har samverkansproblem. Tillverkaren ska också associera ett uttalande för att klargöra där nätverkskompatibilitet är beroende på fysiska och programbytesinställningar. Det kommer också att råda användaren att kontakta försäljaren om det finns önskemål om att använda utrustningen i ett annat nätverk".

Fram tills nu har anmält organ hos CETECOM givit ut flera pan-europeiska godkännanden att använda CTR 21. Resultatet är Europas första modem som inte kräver myndighetsgodkännande i varje enskilt Europeiskt land.

## Icke-röst utrustning

Telefonvarare och högtalartelefonen kan vara lämplig så väl som modem, faxmaskiner, nummerpresentatörer och larmsystem. Utrustning vars slutkvalitet för talet kontrolleras av bestämmelser (t.ex handmikrotelefoner och i vissa länder även sladdlösa telefoner) är undantagna.

## Denna tabell visar de länder som för närvarande är under CTR21 standard.

<b>Land</b>	<b>Tillämpad</b>	<b>Fler tester</b>
Österrike <sup>1</sup>	Ja	Nej
Belgien	Ja	Nej
Tjeckiska republiken	Nej	Inte tillämpligt
Danmark <sup>1</sup>	Ja	Ja
Finland	Ja	Nej
Frankrike	Ja	Nej
Tyskland	Ja	Nej
Grekland	Ja	Nej
Ungern	Nej	Inte tillämpligt
Island	Ja	Nej
Irland	Ja	Nej
Italien	Under behandling	Under behandling
Israel	Nej	Nej
Lichtenstein	Ja	Nej
Luxemburg	Ja	Nej
Nederländerna <sup>1</sup>	Ja	Ja
Norge	Ja	Nej
Polen	Nej	Inte tillämpligt
Portugal	Nej	Inte tillämpligt
Spanien	Nej	Inte tillämpligt
Sverige	Ja	Nej
Schweiz	Ja	Nej
Storbritannien	Ja	Nej

Denna information har kopierats från CETECOM och lämnas utan förpliktelse. För uppdatering av denna tabell besök [http://www.cetecom.de/technologies/ctr\\_21.html](http://www.cetecom.de/technologies/ctr_21.html)

1 Nationella krav gäller endast om utrustningen använder telefoni med pulsval (tillverkare kan hävda i bruksanvisningen att utrustningen endast är avsedd att stödja DTMF signalering, vilket skulle göra ytterligare tester överflödiga).

I Nederländerna krävs ytterligare tester för serieanslutning och nummerpresentationsfunktioner.

## Yttrande statliga kommunikationsnämnden

Den här apparaten överensstämmer med FCC regler del 15. Hantering är aktuell under följande två villkor:

- Apparaten får inte orsaka allvarlig störning.
- Apparaten måste godkänna all mottagen störning, medräknat störning som kan orsaka oönskad handling.

Utrustningen har testats och befunnits överensstämma med gränserna för en klass B digital apparat, enligt del 15 i bestämmelserna från statliga kommunikationsnämnden (Federal Communications Commission, 'FCC'). De här gränserna är utformade för att tillhandahålla lämpligt skydd mot skadlig störning i en installation i hemmet. Den här utrustningen genererar, använder och kan avge strålning med radiofrekvensenergi samt kan, om den inte är installerad och används i överensstämmelse med givna instruktioner, orsaka skadlig störning på radiokommunikation. Det finns dock inga garantier att störningar inte kommer att inträffa i en särskild installation. Om den här utrustningen orsakar skadliga störningar på radio- eller televisionsmottagning, vilket kan fastställas genom att slå på och slå av utrustningen, uppmantras användaren att försöka korrigera störningen genom en eller flera av följande åtgärder:

- Rikta om eller flytta på mottagarantennen.
- Öka avståndet mellan utrustningen och mottagaren.

- Anslut utrustningen till ett uttag på en annan strömkrets än den som mottagaren är ansluten till.
- Rådfråga försäljaren eller en erfaren radio/TV-tekniker.

---

**WARNING!** Användningen av en skyddad elsladd krävs för att kunna tillmötesgå FCC-nämndens gränser och för att förhindra störning på radio- och TV-mottagning i närheten. Det är viktigt att endast den medföljande elsladden används. Använd endast skyddade kablar för att ansluta I/O-apparater till den här utrustningen. Du förvarnas om att förändringar eller ändringar som inte uttryckligen har godkänts av ansvarig part för anpassning, kan ogiltigförklara dig som tillåten användare av utrustningen.

---

(Återgiven från Code of Federal Regulations #47, del 15.193, 1993, Washington DC: Office of the Federal Register, National Archives och Records Administration, U.S.A Government Printing Office.)

## FCC (Amerikanska telekommunikationsmyndighetens) varningstext om radiofrekvens- (RF-) exponering

---

**WARNING!** Varningstext från FCC: Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av den part, som är ansvarig för uppfyllandet av villkoren, kan upphäva användarens rätt att använda utrustningen. "Tillverkaren deklarerar att denna enhet är begränsad till kanalerna 1 till 11 i 2.4 GHz-frekvensbandet via specificerade inbyggda program kontrollerade i USA."

---

Denna utrustning uppfyller FCC:s strålningsgränsvärden som fastställts för en okontrollerad miljö. För fortsatt uppfyllande av FCC RF-exponeringskrav ska direktkontakt med sändarantennen under sändning undvikas. Slut användare måste följa de specifika driftsinstruktionerna för tillfredsställande uppfyllelse av radiostrålningskraven.



## Deklaration om överensstämmelse (R&TTE Direktivet 1999/5/EG)

Följande poster var fullföljda och anses relevanta och tillräckliga:

- Nödvändiga krav som i [Artikel 3]
- Skyddskrav för hälsa och säkerhet som om [Artikel 3.1a]
- Testning för elektrisk säkerhet enligt [EN 60950]
- Skyddskrav för elektromagnetisk kompatibilitet i [Artikel 3.1b]
- Testning av elektromagnetisk kompatibilitet i [EN 301 489-1] & [EN 301 489-17]
- Effektiv användning av radiospektrat som i [Artikel 3.2]
- Återkommande radiotester enligt [EN 300 328-2]

## CE Märkning



### CE märkning för enheter utan trådlös LAN/Bluetooth

Den levererade versionen av denna enhet uppfyller kraven hos EEC direktiven 2004/108/EG "Elektromagnetisk kompatibilitet" och 2006/95/EC "Lågspänningsdirektivet".



### CE märkning för enheter med trådlös LAN/ Bluetooth

Denna utrustning uppfyller kraven hos Direktiv 1999/5/EG för Europeiska parlamentet och kommissionen från den 9 mars 1999 om radioutrustning och telekommunikationsutrustning och om ömsesidigt erkännande av utrustningens överensstämmelse.

## Trådlös hanteringskanal för olika områden

Nordamerika	2.412-2.462 GHz	Ch01 genom CH11
Japan	2.412-2.484 GHz	Ch01 genom Ch14
Europa ETSI	2.412-2.472 GHz	Ch01 genom Ch13

## Frankrike begränsade trådlösa frekvensband

En del områden i Frankrike har begränsade frekvensband. Det värsta fallet av max tillåten ström inomhus är:

- 10mW för hela 2.4 GHzbandet (2400 MHz–2483.5 MHz)
- 100mW för frekvenser mellan 2446.5 MHz och 2483.5 MHz

---

**OBS!** Kanalerna 10 till 13 inbegripet verkar i bandet 2446.6 MHz till 2483.5 MHz.

---

Det finns få möjligheter till användning utomhus: På privat egendom eller på den privata egendomen för offentliga personer, är användning föremål för en preliminär tillåtelseprocedur från Försvarsministeriet, med max tillåten ström på 100mW i bandet 2446.5–2483.5 MHz. Användning utomhus på allmän egendom är inte tillåtet.

I avdelningarna som listas nedan för hela 2.4 GHzbandet:

- Max tillåten ström inomhus är 100mW
- Max tillåten ström utomhus är 10mW

Avdelningar inom vilka användning av 2400–2483.5 MHzbandet är tillåtet med en EIRP på mindre än 100mW inomhus och mindre än 10mW utomhus:

01 Ain	02 Aisne	03 Allier
05 Hautes Alpes	08 Ardennes	09 Ariège
11 Aude	12 Aveyron	16 Charente
24 Dordogne	25 Doubs	26 Drôme
32 Gers	36 Indre	37 Indre et Loire
41 Loir et Cher	45 Loiret	50 Manche
55 Meuse	58 Nièvre	59 Nord
60 Oise	61 Orne	63 Puy du Dôme
64 Pyrénées Atlantique	66 Pyrénées Orientales	67 Bas Rhin
68 Haut Rhin	70 Haute Saône	71 Saône et Loire
75 Paris	82 Tarn et Garonne	84 Vaucluse
88 Vosges	89 Yonne	90 Territoire de Belfort
94 Val de Marne		

Det här kravet kommer med stor sannolikhet att ändras med tiden, och göra det möjligt för dig att använda ditt trådlösa LANkort inom fler områden i Frankrike. Vänligen kontrollera med ART för senaste information (<http://www.arcep.fr>).

---

**OBS!** Ditt WLANkort sänder mindre än 100mW, men mer än 10mW.

---

## UL säkerhetsanmärkingar

För att motsvara UL 1459 krävs telekommunikationer (telefon)-utrustning som avses att anslutas elektriskt till ett telekommunikationsnätverk, med en jordad funktionsspänning som inte överskrider mer än 200V, 300V topp-till-topp och 105V rms, och som installeras eller används i överensstämmelse med National Electric Code (NFPA 70).

När du använder modemmet på Notebook PC ska alltid grundläggande säkerhetsföreskrifter följas för att minska risken för brand, elektrisk stöt och skada på personer, inräknat följande:

- Använd inte Notebook PC i närheten av vatten, t ex i närheten av ett badkar, tvättställ, köksvask eller tvättbalja, i en blöt källare eller i närheten av en simbassäng.
- Använd inte Notebook PC under elektrisk storm. Det kan föreligga risk för elektrisk stöt från blixten.
- Använd inte Notebook PC i närheten av gasläcka.

För att motsvara UL 1642 krävs primära (ej återuppladdningsbara) och sekundära (återuppladdningsbara) litiumbatterier för användning som strömkälla i produkten. Dessa batterier innehåller metallisk litium eller litiumlegering, eller en litiumjon, och kan bestå av en enda elektrokemisk cell eller två eller fler celler som är anslutna i serie, parallell eller både-och, som omvandlar kemisk energi till elektrisk energi genom en irreversibel eller reversibel kemisk reaktion.

- Avstå från att slänga bort Notebook PC-batteriet i öppen eld, då det kan explodera. Kontrollera med lokala bestämmelser för eventuellt speciella avfallsanvisningar för att minska risken för skada på personer beroende på eld eller explosion.
- Avstå från att använda strömadaptrar eller batterier från andra apparater, för att undvika skada på personer beroende på eld eller explosion. Använd endast UL-certifierade strömadaptrar eller batterier som tillhandahålls av tillverkaren eller auktoriserade återförsäljare.

## Krav strömsäkerhet

Produkter med elektrisk ström med värden på upp till 6A och som är tyngre än 3Kg måste använda godkända elsladdar som är större än eller lika med: H05VV-F, 3G, 0.75mm<sup>2</sup> eller H05VV-F, 2G, 0.75mm<sup>2</sup>.

## TV-mottagarmeddelanden

Notering till CATV Systeminstallerare - Kabeldistributionssystemet bör vara jordat i enlighet med ANSI/NFPA 70, National Electrical Code (NEC), särskilt avsnitt 820.93, Jordande av yttre konduktiv sköld på en koaxial kabelinstallation bör inkludera bindning av skärmen av den koaxiala kabeln till jorden vid byggnadsingången.

## REACH

Uppfyller REACH (Registration, Evaluation, Authorization, and Restriction of Chemicals (Registrering, Värdering, Behörighet och Begränsning)) reglerande regelverk, vi publicerar de kemiska substanserna i våra produkter på ASUS REACH webbsida på HYPERLINK "<http://csr.asus.com/english/REACH.htm>".

## Produktanmärkning Macrovision Corporation

Den här produkten innehåller teknologi som är skyddad enligt upphovsrätten genom metodanspråk av vissa USA-patent och annan intellektuell egenomsrätt som ägs av Macrovision Corporation och andra rättighetsägare. Användning av den här upphovsrättsligt skyddade teknologin måste godkännas av Macrovision Corporation, och är endast avsedd för hemmet och annan begränsad tittaranvändning *så tillvida inget annat har godkänts av Macrovision Corporation*. Kopiering av tekniken eller isärplockning är förbjuden.

## Förhindra hörselskador

För att förhindra eventuella hörselskador skall du inte lyssna med hög volym under långa perioder.



## Beläggningsmeddelande

**VIKTIGT!** För att isolera den bärbara datorn elektriskt och bibehålla elsäkerheten används en beläggning på höljet förutom sidorna där IO-uttagen är placerade.

## Nordiska försiktighetsåtgärder (för litium-jon batterier)

**CAUTION!** Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. (English)

**ATTENZIONE!** Rischio di esplosione della batteria se sostituita in modo errato. Sostituire la batteria con un una di tipo uguale o equivalente consigliata dalla fabbrica. Non disperdere le batterie nell'ambiente. (Italian)

**VORSICHT!** Explosionsgefahr bei unsachgemäßen Austausch der Batterie. Ersatz nur durch denselben oder einem vom Hersteller empfohlenem ähnlichen Typ. Entsorgung gebrauchter Batterien nach Angaben des Herstellers. (German)

**ADVARSEL!** Lithiumbatteri - Eksplosionsfare ved fejlagtig håndtering. Udskiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Levér det brugte batteri tilbage til leverandøren. (Danish)

**WARNING!** Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera använt batteri enligt fabrikantens instruktion. (Swedish)

**VAROITUS!** Paristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan suosittellemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistagan ohjeiden mukaisesti. (Finnish)

**ATTENTION!** Il y a danger d'explosion s'il y a remplacement incorrect de la batterie. Remplacer uniquement avec une batterie du même type ou d'un type équivalent recommandé par le constructeur. Mettre au rebut les batteries usagées conformément aux instructions du fabricant. (French)

**ADVARSEL!** Eksplosjonsfare ved feilaktig skifte av batteri. Benytt samme batteritype eller en tilsvarende type anbefalt av apparatfabrikanten. Brukte batterier kasseres i henhold til fabrikantens instruksjoner. (Norwegian)

標準品以外の使用は、危険の元になります。交換品を使用する場合、製造者に指定されるものを使って下さい。製造者の指示に従って処理して下さい。(Japanese)

**ВНИМАНИЕ!** При замене аккумулятора на аккумулятор иного типа возможно его возгорание. Утилизируйте аккумулятор в соответствии с инструкциями производителя. (Russian)

# CTR 21 godkännande (för bärbara datorer med inbyggt modem)

## Danish

•Udstyret er i henhold til Rådets beslutning 98/482/EF EU-godkendt til at blive opkoblet på de offentlige telefonnet som enkeltforbundet terminal. På grund af forskelle mellem de offentlige telefonnet i de forskellige lande giver godkendelsen dog ikke i sig selv ubetinget garanti for, at udstyret kan fungere korrekt på samtlige nettermineringspunkter på de offentlige telefonnet.

I tilfælde af problemer bør De i første omgang henvende Dem til leverandøren af udstyret.

## Dutch

„Dit apparaat is goedgekeurd volgens Beschikking 98/482/EG van de Raad voor de pan-Europese aansluiting van enkelvoudige eindapparatuur op het openbare geschakelde telefoonnetwerk (PSTN). Gezien de verschillen tussen de individuele PSTN's in de verschillende landen, biedt deze goedkeuring op zichzelf geen onvoorwaardelijke garantie voor een succesvolle werking op elk PSTN-netwerkaansluitpunt.

Neem bij problemen in eerste instantie contact op met de leverancier van het apparaat.”

## English

“The equipment has been approved in accordance with Council Decision 98/482/EC for pan-European single terminal connection to the public switched telephone network (PSTN). However, due to differences between the individual PSTNs provided in different countries, the approval does not, of itself, give an unconditional assurance of successful operation on every PSTN network termination point.

In the event of problems, you should contact your equipment supplier in the first instance.”

## Finnish

”Tämä laite on hyväksytty neuvoston päätöksen 98/482/EY mukaisesti liitettäväksi yksittäisenä laitteena yleiseen kytkentäiseen puhelinverkkoon (PSTN) EU:n jäsenvaltioissa. Eri maiden yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen välillä on kuitenkin eroja, joten hyväksyntä ei sellaisenaan takaa häiriötöntä toimintaa kaikkien yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen liittytäpisteissä.

Ongelmien ilmetessä ottakaa viipymättä yhteyttä laitteen toimittajaan.”

## French

•Cet équipement a reçu l'agrément, conformément à la décision 98/482/CE du Conseil, concernant la connexion paneuropéenne de terminal unique aux réseaux téléphoniques publics commutés (RTPC). Toutefois, comme il existe des différences d'un pays à l'autre entre les RTPC, l'agrément en soi ne constitue pas une garantie absolue de fonctionnement optimal à chaque point de terminaison du réseau RTPC.

En cas de problème, vous devez contacter en premier lieu votre fournisseur.

## German

„Dieses Gerät wurde gemäß der Entscheidung 98/482/EG des Rates europaweit zur Anschaltung als einzelne Endeinrichtung an das öffentliche Fernsprechnetz zugelassen. Aufgrund der zwischen den öffentlichen Fernsprechnetzen verschiedener Staaten bestehenden Unterschiede stellt diese Zulassung an sich jedoch keine unbedingte Gewähr für einen erfolgreichen Betrieb des Geräts an jedem Netzabschlußpunkt dar.

Falls beim Betrieb Probleme auftreten, sollten Sie sich zunächst an ihren Fachhändler wenden.“

## Greek

«Ο εξοπλισμός έχει εγκριθεί για πανευρωπαϊκή σύνδεση μεμονωμένου τερματικού με το δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο μεταγωγής (PSTN), σύμφωνα με την απόφαση 98/482/ΕΚ του Συμβουλίου· ωστόσο, επειδή υπάρχουν διαφορές μεταξύ των επιμέρους PSTN που παρέχονται σε διάφορες χώρες, η έγκριση δεν παρέχει απ' αυτής ανεπιφύλακτη εξασφάλιση επιτυχούς λειτουργίας σε κάθε σημείο απόληξης του δικτύου PSTN.

Εάν ανακύψουν προβλήματα, θα πρέπει κατ' αρχάς να απευθύνεστε στον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.»

## Italian

«La presente apparecchiatura terminale è stata approvata in conformità della decisione 98/482/CE del Consiglio per la connessione paneuropea come terminale singolo ad una rete analogica PSTN. A causa delle differenze tra le reti dei differenti paesi, l'approvazione non garantisce però di per sé il funzionamento corretto in tutti i punti di terminazione di rete PSTN.

In caso di problemi contattare in primo luogo il fornitore del prodotto.»

## Portuguese

«Este equipamento foi aprovado para ligação pan-europeia de um único terminal à rede telefónica pública comutada (RTPC) nos termos da Decisão 98/482/CE. No entanto, devido às diferenças existentes entre as RTPC dos diversos países, a aprovação não garante incondicionalmente, por si só, um funcionamento correcto em todos os pontos terminais da rede da RTPC.

Em caso de problemas, deve entrar-se em contacto, em primeiro lugar, com o fornecedor do equipamento.»

## Spanish

«Este equipo ha sido homologado de conformidad con la Decisión 98/482/CE del Consejo para la conexión paneuropea de un terminal simple a la red telefónica pública conmutada (RTPC). No obstante, a la vista de las diferencias que existen entre las RTPC que se ofrecen en diferentes países, la homologación no constituye por sí sola una garantía incondicional de funcionamiento satisfactorio en todos los puntos de terminación de la red de una RTPC.

En caso de surgir algún problema, procede ponerse en contacto en primer lugar con el proveedor del equipo.»

## Swedish

”Utrustningen har godkänts i enlighet med rådets beslut 98/482/EG för alleuropeisk anslutning som enskild terminal till det allmänt tillgängliga kopplade telenätet (PSTN). På grund av de skillnader som finns mellan telenätet i olika länder utgör godkännandet emellertid inte i sig självt en absolut garanti för att utrustningen kommer att fungera tillfredsställande vid varje telenätsanslutningspunkt.

Om problem uppstår bör ni i första hand kontakta leverantören av utrustningen.”



## ENERGY STAR-efterlevande produkt



ENERGY STAR är ett samarbetsprogram mellan amerikanska EPA (Environmental Protection Agency) och amerikanska energidepartementet för att hjälpa oss alla att spara pengar och skydda miljön genom energieffektiva produkter och metoder.

knapp på tangentbordet. Alla ASUS-produkter som är märkta med ENERGY STAR-logotypen efterlever ENERGY STAR-standarden, och funktionen för strömhantering är aktiverad som standard. Monitorn och datorn försätts automatiskt i vila efter 10 och 30 minuter av användarinaktivitet. För att väcka datorn klicka med musen eller tryck på någon knapp på tangentbordet.

Gå till <http://www.energy.gov/powermanagement> för utförlig information om strömhantering och dess fördelar för miljön. Du kan också gå till <http://www.energystar.gov> för utförlig information om ENERGY STAR-samarbetsprogrammet.

---

**OBS!** Energy Star stöds INTE av Freedos- och Linux-baserade produkter.

---

## EU:s eko-märkning

Denna bärbara dator har fått märkningen EU Flower, vilket betyder att denna produkt har följande egenskaper:

1. Minskad energiförbrukning under användning och standby-lägen
2. Begränsad användning av giftiga tungmetaller
3. Begränsad användning av ämnen som är farliga för miljö och människors hälsa
4. Minskning av användningen av naturresurser genom främjande av återvinning\*
5. Utformad för enkla uppgareringar och längre livslängd genom att tillhandahålla kompatibla reservdelar som batterier, nätaggregat, tangentbord, minne och CD- eller DVD-enhet om en sådan finns.
6. Minskat solitt avfall genom en återtagningspolicy\*

För mer information om märkningen EU Flower, gå till hemsidan för European Union Eco-label: <http://www.ecolabel.eu>.

# Säkerhetsinformation optisk lagringsenhet

## Säkerhetsinformation laser

### CD-ROM användarsäkerhet

#### CLASS 1 LASER PRODUKT

---

**WARNING!** För att förhindra exponering av den optiska enhetens laser, försök inte ta isär eller reparera den optiska disken på egen hand. För din egna säkerhets skull, kontakta en professionell tekniker för hjälp.

---

## Varningsetikett service

---

**WARNING!** OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DEN ÄR ÖPPEN. TITTA INTE IN I STRÅLEN ELLER DIREKT PÅ MED OPTISKA INSTRUMENT.

---

## CDRH-bestämmelser

Center for Devices and Radiological Health (CDRH) av U.S.As Food and Drug Administration implementerade bestämmelser för laserprodukter den 2 augusti 1976. Dessa bestämmelser gäller för laserprodukter som tillverkats från 1 augusti 1976 och framåt. Anammande av bestämmelserna är obligatorisk för produkter som marknadsförs i USA.

---

**WARNING!** Användning av kontroller eller justeringar eller utförande av procedurer annat än de som är specificerade här i eller i installationsvägledningen för laserprodukten kan resultera i farlig exponering för laser.

---

## Uppfyllelse och deklARATION av globala miljöbestämmelser

ASUS följer det gröna konstruktionskonceptet för konstruktion och tillverkning av våra produkter och ser till att varje steg i produktens livscykel för en ASUS produkt är i linje med globala miljöbestämmelser. Dessutom redovisar ASUS relevant information baserat på reglerande krav.

Se <http://csr.asus.com/english/Compliance.htm> för information om redovisning baserat på de krav som ASUS uppfyller:

### **Japan JIS-C-0950 Materialdeklaration**

### **EU REACH SVHC**

### **Korea RoHS**

### **Schweiziska energilagrar**

## ASUS återvinning / Återtagningstjänst

ASUS återvinning och återtagningsprogram kommer från vårt åtagande för att uppfylla den högsta standarden för att skydda vår miljö. Vi tror på att tillhandahålla lösningar för våra kunder att kunna ta ansvar för återvinning av våra produkter, batterier och andra komponenter samt förpackningsmaterial. Gå till <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> för detaljerad information om återvinning för olika regioner.

# EC Declaration of Conformity



We, the undersigned,

Manufacturer:	ASUSTeK COMPUTER INC.
Address, City:	4F, No. 150, LI-TE Rd., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Country:	TAIWAN
Authorized representative in Europe:	ASUS COMPUTER GmbH
Address, City:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Country:	GERMANY

declare the following apparatus:

Product name :	Notebook PC
Model name :	C200M

conform with the essential requirements of the following directives:

**2004/108/EC-EMC Directive**

<input checked="" type="checkbox"/> EN 55022:2010+AC:2011	<input checked="" type="checkbox"/> EN 55024:2010
<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-2:2006+A2:2009	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-3:2008
<input type="checkbox"/> EN 55013:2001+A1:2003+A2:2006	<input type="checkbox"/> EN 55020:2007+A11:2011

**1999/5/EC-R & TTE Directive**

<input checked="" type="checkbox"/> EN 300 328 V1.8.1(2012-06)	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 489-1 V1.9.2(2011-09)
<input type="checkbox"/> EN 300 440-1 V1.6.1(2010-08)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-3 V1.4.1(2002-08)
<input type="checkbox"/> EN 300 440-2 V1.4.1(2010-08)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-4 V1.4.1(2009-05)
<input type="checkbox"/> EN 301 511 V9.0.2(2003-03)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-7 V1.3.1(2005-11)
<input type="checkbox"/> EN 301 908-1 V5.2.1(2011-05)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-9 V1.4.1(2007-11)
<input type="checkbox"/> EN 301 908-2 V5.2.1(2011-07)	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 489-17 V2.2.1(2012-09)
<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 893 V1.7.1(2012-06)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-24 V1.5.1(2010-09)
<input type="checkbox"/> EN 302 544-2 V1.1.1(2009-01)	<input type="checkbox"/> EN 302 326-2 V1.2.2(2007-06)
<input type="checkbox"/> EN 302 623 V1.1.1(2009-01)	<input type="checkbox"/> EN 302 326-3 V1.3.1(2007-09)
<input type="checkbox"/> EN 50360:2001	<input type="checkbox"/> EN 301 357-2 V1.4.1(2008-11)
<input type="checkbox"/> EN 62479:2010	<input type="checkbox"/> EN 302 291-1 V1.1.1(2005-07)
<input type="checkbox"/> EN 50385:2002	<input type="checkbox"/> EN 302 291-2 V1.1.1(2005-07)
<input checked="" type="checkbox"/> EN 62311:2008	

**2006/95/EC-LVD Directive**

<input checked="" type="checkbox"/> EN 60950-1 / A12:2011	<input type="checkbox"/> EN 60665:2002 / A12:2011
---	---

**2009/125/EC-ErP Directive**

<input type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 1275/2008	<input checked="" type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 278/2009
<input type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 642/2009	<input checked="" type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 617/2013

**2011/65/EU-RoHS Directive**

Ver. 130816

**CE marking**



(EC conformity marking)

Position : CEO

Name : Jerry Shen

Signature : \_\_\_\_\_

Declaration Date: 15/04/2014

Year to begin affixing CE marking: 2014