

# Setup Instructions / Opsætningsanvisninger / Installeringsveiledning / Asennusohjeet / Installationsanvisningar

1





Your computer has a preinstalled battery. Before you press the power button to turn on the computer for the first time, be sure that the AC adapter is connected to the computer.

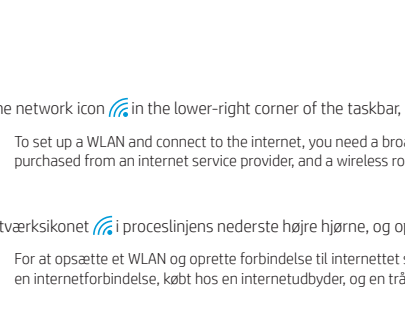
Din computer har et forudinstalleret batteri. Før du trykker på tænd/sluk-knappen for at tænde computeren første gang, skal du sørge for, at vekselstrømsadapten er sluttet til computeren.

Datamaskinen har et forhåndsinstallert batteri. Før du trykker på av/på-knappen for å slå datamaskinen på for første gang, må du passe på at strømadapteren er koblet til datamaskinen.

Tietokoneessa on valmiiksi asennettu akku. Ennen kuin painat virtapainetta tietokoneen käynnistämiseksi ensimmäisen kerran, varmista, että verkkovirtalaitte on liitetty tietokoneeseen.

Din dator har ett förinstallerat batteri. Innan du trycker på strömknappen för att starta datorn första gången ska du se till att nätdaptern är ansluten till datorn.

3





Select the network icon in the lower-right corner of the taskbar, and then connect to one of the available networks.

To set up a WLAN and connect to the internet, you need a broadband modem (DSL or cable, purchased separately), internet service purchased from an internet service provider, and a wireless router (purchased separately).

Vælg netværksikonet i proceslinjens nederste højre hjørne, og opret derefter forbindelse til et af de tilgængelige netværk.

For at opsætte et WLAN og oprette forbindelse til internettet skal du have et bredbåndsmodem (DSL eller kabel, købes separat), en internetforbindelse, købt hos en internetudbyder, og en trådløs router (købes separat).



Velg netværksikonet i øvre højre hjørne på opgavelinjen, og koble derefter til et af de tilgængelige netværkene.

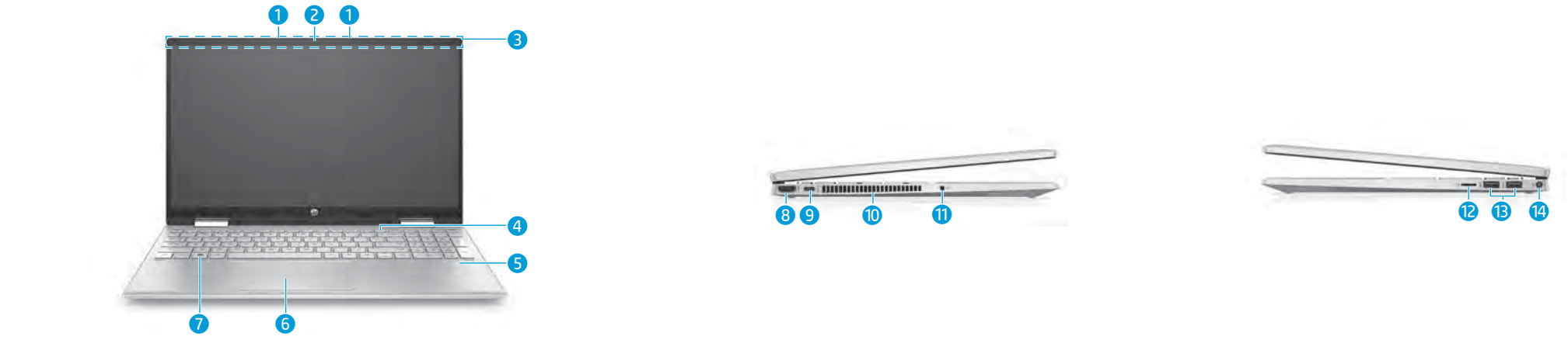
Når du skal konfigurere et trådløst netværk (WLAN) og koble til internettet, trenger du et bredbåndsmodem (DSL- eller kabel, kjøpes separat), en Internett-tjeneste kjøpt fra en Internett-leverandør og en trådløs router (kjøpes separat).

Valitse verkkokuva *tehtäväpalkin oikeasta alakulmasta* ja muodosta yhteys johonkin käytettävissä olevaan verkkoon.

WLAN-verkon määrittämistä ja Internet-yhteyden muodostamista varten tarvitet laajakaistamodeemin (DSL- tai kaapelimodeemi, hankittava erikseen), joltakin Internet-palveluntarjoajalta hankittavan Internet-palvelun ja langattoman reitittimen (hankittava erikseen).

Välj nätverksikonen i aktivitetsfältets nedre högra hörn och anslut sedan till ett tillgängliga nätverket.

Om du vill konfigurera ett WLAN och ansluta till internet behöver du ett bredbandsmodem (DSL eller kabel, köps separat), en internettjänst beställd från en internetleverantör samt en trådlös router (köps separat).



1

Internal microphones (2)

2

Camera

3

Wireless antenna(s)\*

4

Power button

5

Fingerprint reader\*

6

Touchpad

7

Windows® key

8

HDMI port

9

USB Type-C® power connector port with HP Sleep and Charge

10

Vent

11

Audio-out (headphone)/Audio-in (microphone) combo jack

12

Memory card reader\*

13

USB ports (2)

14

Power connector

1

Indbyggede mikrofoner (2)

2

Kamera

3

Antenne(r) til trådløs\*

4

Tænd/sluk-knap

5

Fingeraftrykslæser\*

6

Touchpad

7

Windows®-tast

8

HDMI-port

9

USB Type-C®-strømtastikport med HP Sleep and Charge

10

Luftkanal

11

Kombinationsstik til lydudgang (hovedtelefon)/lydingang (mikrofon)

12

Hukommelseskortlæser\*

13

USB-porter (2)

14

Strømtik

1

Interne mikrofoner (2)

2

Kamera

3

Trådløsantenne(r)\*

4

Av/på-knapp

5

Fingeravtrykslæser\*

6

Styrepute

7

Windows®-tast

8

HDMI-port

9

USB Type-C®-strømkontaktport med HP Sleep and Charge

10

Luftespalte

11

Kombinert lydutgang (hodetelefon) / lydingang (mikrofon)

12

Minnekortleser\*

13

USB-porter (2)

14

Strømkontakt

1

Sisäiset mikrofonit (2)

2

Kamera

3

Langaton antenni / langattomat antennit\*

4

Virtapainike

5

Sormenjälkitunnistin\*

6

Kosketusalausta

7

Windows®-näppäin

8

HDMI-portti

9

HP Sleep and Charge -toiminnolla varustettu USB Type-C® -virtaliitinportti

10

Tuuletusaukko

11

Äänilahdon (kuulokeiden) / äänitulon (mikrofonin) yhdistelmäliitäntä

12

Muistikortinlukija\*

13

USB-portit (2)

14

Virtaliitin

1

Interna mikrofoner (2)

2

Kamera

3

Trådlös(a) antenn(er)\*

4

Strömknapp

5

Fingeravtryksläsare\*

6

Styrplatta

7

Windows®-tangent

8

HDMI-port

9

USB Type-C®-strömkontaktport med HP Sleep and Charge

10

Ventil

11

Kombinationsuttag för ljudutgång (hörlurar)/lydingång (mikrofon)

12

Minneskortläsare\*

13

USB-portar (2)

14

Strömkontakt

\* Select products only.



Actual computer color, features, feature locations, icon labels, and accessories might vary from the image depicted.

\* Kun valgte produkter.



Computers faktiske farve, funktioner, placering af funktioner, mærkater for ikoner samt tilbehør kan afvige fra billedet.

\* Kun enkelte produkter.



Datamaskinens faktiske farger, funksjoner, funksjonsplasseringer, ikonetiketter og tilbehør kan variere fra det illustrerte bildet.

\* Vain tietyissä tuotteissa.



Tietokoneen väri, ominaisuudet, ominaisuuksien paikat, kuvakkeiden merkinnät ja lisävarusteet voivat poiketa kuvassa esitetyistä.

\* Endast vissa produkter.



Datorns faktiska färg, funktioner, plats för funktionerna, ikonetiketter och tillbehör kan skilja sig från bilden.



Replace this box with PI statement as per spec.



M34754-DH2



 Find more information / Find mere informasjon / Finne mer informasjon / Lisätietojen hankkiminen / Hitta mer information

**Windows products** To learn more about Windows and to access help topics, select the **Start** button , and then select **Tips** or **Get Help** (requires a network connection).  
To access the user guides, type **HP Documenta tion** in the taskbar search box, and then select **HP Documentation**.

**Linux® products** To access the user guides, double-click the **HP Documents** icon on the desktop.

**FreeDOS products** To access the user guides, select **HP Documents** on the **Boot Menu**.

 To view the latest information available for your new computer, including how-to topics, updates, accessories, cleaning, upgrades, and more, go to <http://www.hp.com/support>, and follow the instructions to find your product. Then select **Manuals**.  
A *User Guides* disc is included with some products.

**Windows-produkter** For at få mere at vide om Windows og for at få adgang til hjælpemner skal du vælge knappen **Start** , og derefter **Tips** eller **Få hjælp** (kræver en netværksforbindelse).  
Du får adgang til brugervejledningerne ved at indtaste **HP Documenta tion** i søgefeltet på proceslinjen og derefter vælge **HP Documentation**.

**Linux®-produkter** Du får adgang til brugervejledningerne ved at dobbeltklikke på ikonet **HP-dokumenter** på skrivebordet.

**FreeDOS-produkter** Få adgang til brugervejledningerne ved at vælge **HP-dokumenter** i **Startmenuen**.

 For at få vist de seneste oplysninger, der er tilgængelige for din nye computer, herunder vejledninger, opdateringer, tilbehør, rengøring, opgraderinger og mere, skal du gå til <http://www.hp.com/support> og følge anvisningerne for at finde dit produkt. Vælg derefter **Brugervejledninger**.  
Disken *User Guides* (Brugervejledninger) følger med visse produkter.

**Windows-produkter** For å lære mer om Windows og få tilgang til hjelpeemner velger du **Start**-knappen , og deretter velger du **Tips** eller **Få hjelp** (krever netverkstilkobling).  
Skriv **HP Documenta tion** i søkefeltet på oppgavelinjen, og velg deretter **HP Documentation** for å få tilgang til brukerhåndbøkene.

**Linux®-produkter** Dobbelklikk på **HP-dokumenter**-ikonet på skrivebordet for å få tilgang til brukerhåndbøkene.

**FreeDOS-produkter** Velg **HP-dokumenter** fra **Oppstart-menyen** for å få tilgang til brukerhåndbøkene.

 Hvis du vil se den nyeste informasjonen som er tilgjengelig for den nye datamaskinen, inkludert fremgangsmåter, oppdateringer, tilbehør, rengjøring, oppgraderinger og annet, går du til <http://www.hp.com/support> og følger instruksjonene for å finne produktet ditt. Velg deretter **Brugervejledninger**.  
Platen *User Guides* (Brugerhåndbøker) følger med enkelte produkter.

**Windows-tuotteet** Lue lisää Windowsista ja käytä ohjeita valitsemalla **aloituspainike**  ja sitten **Vihjeet** tai **Tukipyyntö** (vaatii verkkoyhteyden).  
Käyttöoppaita voidaan käyttää kirjoittamalla tehtäväpalkin hakuruutuun **HP Documenta tion** ja valitsemalla **HP Documentation**.

**Linux®-tuotteet** Käyttöoppaita voidaan käyttää kaksoisnapsauttamalla työpöydällä olevaa **HP:n asiakirjat** -kuvaketta.

**FreeDOS-tuotteet** Käyttöoppaita voidaan käyttää valitsemalla **Käynnistysvalikosta HP:n asiakirjat**.

 Voit katsoa uusimpia tietokoneestasi saatavilla olevia tietoja, muun muassa ohjeita, päivityksiä, lisävarusteita, tietoja puhdistamisesta ja tuoteparannuksia, siirtymällä osoitteeseen <http://www.hp.com/support> ja etsimällä tuotteesi ohjeiden avulla. Valitse sitten **Käyttöoppaat**.  
Joidenkin tuotteiden mukana toimitetaan *User Guides* (Käyttöoppaat) -levy.

**Windows-produkter** Du hittar mer information om Windows och får tillgång till hjälpavsnitt genom att välja **Start**-knappen  och sedan **Tips** eller **Få hjälp** (nätverksanslutning krävs).  
Du kommer åt användarhandböckerna genom att skriva **HP Documenta tion** i aktivitetsfältets sökruta och därefter välja **HP Documentation**.

**Linux®-produkter** Du kommer åt användarhandböckerna genom att dubbelklicka på ikonen **HP-dokument** på skrivbordet.

**FreeDOS-produkter** Du kommer åt användarhandböckerna genom att välja **HP-dokument** i **Start-meny**.

 Om du vill visa den senaste informationen som finns tillgänglig för din nya dator, inklusive instruktionsavsnitt, uppdateringar, tillbehör, rengöring, uppgifteringar med mera, går du till <http://www.hp.com/support> och följer anvisningarna för att hitta din produkt. Välj sedan **Användarhandböcker**.  
En skiva med *User Guides* (Användarhandböcker) medföljer vissa produkter.

Windows Start screen / Windows-startskærmen / Startskjermen i Windows / Windows-aloitusnäyttö / Startskärmen i Windows

Depending on your product, you can use a keyboard and mouse, a touchpad, or a touch screen to navigate the Windows Start screen.

**Find Settings**  
Select the **Start** button , and then select the **Settings** icon .

**Shut down your computer**  
Select the **Start** button , select the **Power** icon , and then select **Shut down**.

**Display the Start menu**  
Select the **Start** button .

**Search**  
In the taskbar search box, begin typing the name of an app, setting, file, or internet topic.

**Switch between open apps**  
Select the **Task view** icon .

 The features and appearance of the Windows screen vary, depending on the version of the operating system and additional software installed on your computer.

Afhængigt af dit produkt kan du bruge et tastatur og en mus, en TouchPad eller en berøringsskærm til at navigere på Windows-startskærmen.

**Find indstillinger**  
Vælg knappen **Start** , og derefter ikonet for **Indstillinger** .

**Sådan lukkes computeren ned**  
Vælg først knappen **Start** , og derefter **Tænd/sluk**-ikonet , og vælg til sidst **Luk computeren**.

**Vis startmenuen**  
Vælg knappen **Start** .

**Søg**  
I søgefeltet på proceslinjen begynder du at skrive navnet på en app, en indstilling, en fil eller et internetemne.

**Skift mellem åbne apps**  
Vælg ikonet for **Opgavevisning** .

 Windows-skærmens funktioner og udseende kan variere afhængigt af versionen af operativsystemet og yderligere programmer installeret på din computer.

Avhengig av ditt produkt, kan du bruke tastatur og mus, styrepute eller berøringsskjem til å navigere rundt på Windows-startskjermen.

**Finn innstillinger**  
Velg **Start**-knappen , og velg deretter **Innstillinger**-ikonet .

**Slå av datamaskinen**  
Velg **Start**-knappen , velg **Av/på**-ikonet , og velg deretter **Avslutt**.

**Vis Start-menyen**  
Velg **Start**-knappen .

**Søk**  
Begynn å skrive navnet på en app, innstilling, fil eller et Internett-emne i søkefeltet på oppgavelinjen.

**Veksle mellom åpne apper**  
Velg **Opgavevisning**-ikonet .

 Funksjonene og utseendet til Windows-skjermen kan variere, avhengig av versjonen til operativsystemet og annen programvare som er installert på datamaskinen din.

Tuotteestasi riippuen voit liikkua Windowsin aloitusnäytössä näppäimistön ja hiiren, kosketusalan tai kosketusnäytön avulla.

**Asetusten etsiminen**  
Valitse **aloituspainike**  ja valitse sitten **Asetukset**-kuva .

**Tietokoneen sammuttaminen**  
Valitse **aloituspainike** , valitse **Virta**-kuva  ja valitse sitten **Sammuta**.

**Aloitusvalikon avaaminen**  
Valitse **aloituspainike** .

**Haku**  
Ala kirjoittaa tehtäväpalkin hakuruudussa sovelluksen, asetuksen, tiedoston tai Internet-aiheen nimeä.

**Vaihtaminen avoimien sovellusten välillä**  
Valitse **Tehtävänäkymä**-kuva .

 Windows-näytön toiminnot ja ulkoasu vaihtelevat riippuen käyttöjärjestelmän versiosta ja tietokoneellesi asennetuista lisäohjelmista.

Beroende på din produkt kan du använda ett tangentbord och en mus, en styrplatta eller en pekskärm för att navigera på startskärmen i Windows.

**Hitta inställningar**  
Välj **Start**-knappen  och sedan ikonen **Inställningar** .

**Stänga av datorn**  
Välj **Start**-knappen , sedan ikonen **Ström**  och därefter **Stäng av**.

**Visa Start-meny**  
Välj **Start**-knappen .

**Sök**  
Börja skriva namnet på en app, en inställning, en fil eller ett internetämne i aktivitetsfältets sökruta.

**Växla mellan öppna appar**  
Välj ikonen **Aktivitetsvy** .

 Windows-skärmens funktioner och utseende varierar beroende på version av operativsystem och andra program som är installerade på datorn.



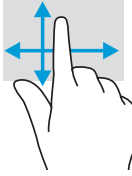
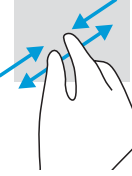
## Gestures for touchpad or touch screen

## Bevægelser på TouchPad eller berøringsskærm

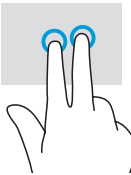
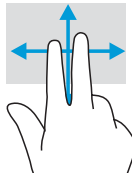
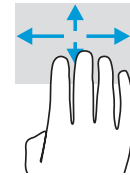
## Bevegelser for styrepute eller berøringsskjerm

## Kosketusalustan tai kosketusnäytön eleet

## Gester för styrplatta eller pekskärm

| Touchpad or touch screen / TouchPad eller berøringsskærm / Styrepute eller berøringsskjerm / Styrplatta eller pekskärm | Touch screen only / Kun berøringsskærm / Kun berøringsskjerm / Vain kosketusnäyttö / Endast pekskärm |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                        |                     |
| Tap or double-tap to select                                                                                            | Slide to scroll                                                                                      |
| Tryk eller dobbelttryk for at vælge                                                                                    | Glid for at rulle                                                                                    |
| Trykk eller dobbelttrykk for å velge                                                                                   | Skyv for å rulle                                                                                     |
| Valitse napauttamalla tai kaksoisnapauttamalla                                                                         | Vieritys liu'uttamalla                                                                               |
| Tryck eller dubbeltryck för att välja                                                                                  | Dra för att rulla                                                                                    |
|                                       |                                                                                                      |
| Pinch zoom                                                                                                             |                                                                                                      |
| Knib for at zoome                                                                                                      |                                                                                                      |
| Knip sammen for å zoome                                                                                                |                                                                                                      |
| Nipistyszoomaus                                                                                                        |                                                                                                      |
| Nyp för att zooma                                                                                                      |                                                                                                      |

Touchpad only / Kun TouchPad / Kun styrepute / Vain kosketusalusta / Endast styrplatta

|                                                                                  |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| Tap to right-click                                                               | Slide to navigate                                                                 | Multifeatured gestures                                                            |                                                                                   |
| Tryk for at højreklikke                                                          | Glid for at navigere                                                              | Bevægelser med flere funktioner                                                   |                                                                                   |
| Trykk for å høyreklikke                                                          | Skyv for å navigere                                                               | Bevegelser med flere funksjoner                                                   |                                                                                   |
| Kakkoispainikkeen napsautus napauttamalla                                        | Navigointi liu'uttamalla                                                          | Usean ominaisuuden eleet                                                          |                                                                                   |
| Tryck för att högerklicka                                                        | Dra för att navigera                                                              | Gester med flera funktioner                                                       |                                                                                   |

For details about multifeatured gestures, select **Start**, select **Settings**, select **Devices**, and then select **Touchpad**. Some computers support a touchscreen, but some computers, apps, and files might not support all touch gestures.

Vælg **Start**, **Indstillinger**, **Enheder** og derefter **TouchPad** for at få flere oplysninger om bevægelser med flere funktioner. Nogle computere understøtter berøringsskærm, men visse computere, apps og filer understøtter muligvis ikke alle berøringsbevægelser.

For mer informasjon om bevegelser med flere funksjoner velger du **Start**, **Innstillinger**, **Enheter** og deretter **Styrepute**. Noen datamaskiner støtter en berøringsskjerm, men enkelte datamaskiner, apper og filer støtter kanskje ikke alle berøringsbevægelser.

Saat lisätietoja useista ominaisuuksista kattavista eleistä valitsemalla **Aloitus**, **Asetukset**, **Laitteet** ja sitten **Kosketusluey**. Jotkin tietokoneet tukevat kosketusnäyttöä, mutta jotkin tietokoneet, sovellukset ja tiedostot eivät välttämättä tue kaikkia kosketuseleitä.

Visa mer information om gester med flera funktioner genom att välja **Start**, **Inställningar**, **Enheter** och sedan **Styrplatta**. Vissa datorer har stöd för pekskärm, men vissa datorer, appar och filer kanske inte stöder alla pekgester.

### Locate system information

System information is provided on the service label or found in one of the following locations: the bottom of the computer, the back of the display, inside the battery bay, or beneath the service door. The label may be in paper form or imprinted on the product.

In some Windows products, you can briefly press the **fn+esc** key combination to display the System Information screen.

### Feedback on this document

To help us improve this document, please send any suggestions, comments, or errors to [hp.doc.feedback@hp.com](mailto:hp.doc.feedback@hp.com). Include the document part number (located near the bar code) when submitting your feedback.

### Contact support

To resolve a hardware or software problem, go to <http://www.hp.com/support>. Use this site to get more information about your product, including links to discussion forums and instructions on troubleshooting. You can also find information about how to contact HP and open a support case.

### Find systemoplysninger

Systemoplysningerne findes enten på servicemærkaten eller på et af følgende steder: I bunden af computeren, bag på skærmen, inden i batteriurnmet eller under servicedækslet. Mærkaten kan være i papirform eller præget på produktet.

I nogle Windows-produkter kan du kortvarigt trykke tastkombinationen **fn+esc** for at få vist skærmen Systemoplysninger.

### Sådan giver du feedback til dette dokument

Hjælp os med at forbedre dette dokument ved at sende eventuelle forslag, kommentarer eller oplysninger om fejl til [hp.doc.feedback@hp.com](mailto:hp.doc.feedback@hp.com). Medsend dokumentets bestillingsnummer (findes i nærheden af strekkoden), når du indsender feedback.

### Kontakt support

For at løse et problem med hardware eller software kan du gå ind på <http://www.hp.com/support>. Brug dette websted til at få mere information om dit produkt, herunder links til diskussionsfora og fejlfindingsanvisninger. Du kan også finde oplysninger om, hvordan du kontakter HP og åbner en supportsg.

### Finne systeminformasjon

Systeminformasjon er angitt på serviceetiketten, eller du finner den på ett av følgende steder: undersiden av datamaskinen, baksiden av displayet, inne i batteribrønnen eller bak servicedøren. Etiketten kan være i papirform eller trykt på produktet.

I enkelte Windows-produkter kan du raskt trykke på tastkombinasjonen **fn+esc** for å vise Systeminformasjon-skjermen.

### Tilbakemelding om dette dokumentet

For å hjelpe oss med å forbedre denne dokumentasjonen kan du sende inn forslag, kommentarer eller opplysninger om feil til [hp.doc.feedback@hp.com](mailto:hp.doc.feedback@hp.com). Inkluder dokumentets delenummer (plassert i nærheten av strekkoden) når du sender tilbakemeldingen.

### Kontakt kundestøtte

Gå til <http://www.hp.com/support> for å løse et maskinvare- eller programvareproblem. Bruk dette nettstedet til å få mer informasjon om produktet ditt, inkludert koblinger til diskusjonsfora og instruksjoner om feilsøking. Du kan også finne informasjon om hvordan du kontakter HP og åpner en støttesak.

### Järjestelmätietojen paikantaminen

Järjestelmätiedot on ilmoitettu huoltotarrassa, tai ne löytyvät jostakin seuraavista paikoista: tietokoneen pohja, näytön taustapuoli, akkupaikan sisäpuoli tai huoltoluukun alapuoli. Tiedot voidaan esittää tarroissa tai painettuina tuotteeseen.

Jollakin Windows-tuotteilla voit painaa lyhyesti **fn+esc**-näppäinyhdistelmää, niin Järjestelmätiedot-näyttö tulee näkyviin.

### Palautetta tästä asiakirjasta

Auta meitä parantamaan tätä asiakirjaa lähettämällä ehdotuksia, kommentteja tai tietoja virheistä osoitteeseen [hp.doc.feedback@hp.com](mailto:hp.doc.feedback@hp.com). Liitä palautteeseesi myös oppaan osanumero (lähellä viivakoodia).

### Yhteyden ottaminen tukeen

Voit ratkaista laitteisto- tai ohjelmisto-ongelmia siirtymällä osoitteeseen <http://www.hp.com/support>. Saat tältä sivustolta lisätietoja tuotteestasi, esimerkiksi linkkejä keskustelufoorumeihin ja ohjeita viennäilytykseen. Saat sivustolta myös HP:n yhteystiedot ja voit avata tukipyyntönn.

### Hitta systeminformation

Systeminformation står på servicedekalen eller på følgende platter: på undersidan av datorn, på bildskärmens baksida, inuti batterifacket eller under serviceklucen. Dekalen kan vara i pappersformat eller tryckt på produkten.

I vissa Windows-produkter kan du trycka hastigt på tangentkombinationen **fn+esc** för att visa skärmen Systeminformation.

### Feedback om detta dokument

Du kan hjälpa oss att förbättra detta dokument genom att skicka förslag, kommentarer eller rapporter om fel till [hp.doc.feedback@hp.com](mailto:hp.doc.feedback@hp.com). Ange dokumentartikelnumret (står bredvid streckkoden) när du skickar in dina kommentarer.

### Kontakta support

Om du behöver lösa ett maskinvaru- eller programvaruproblem besöker du <http://www.hp.com/support>. På denna webbplats hittar du mer information om din produkt, inklusive länkar till diskussionsforum och instruktioner för felsökning. Du kan även hitta information om hur du kontaktar HP och öppnar ett supportärend.

**WARNING:** To reduce the risk of electric shock:

- Plug the power cord into an AC outlet that is easily accessible at all times.
- If the power cord has a 3-pin attachment plug, plug the cord into a grounded (earthed) 3-pin outlet.

For more safety, regulatory, labeling, and battery disposal information, see the *Regulatory, Safety, and Environmental Notices* provided with your user guides. To locate the user guides for your computer, see the "Find more information" section of this poster.

**WARNING:** To reduce the risk of serious injury, read the *Safety & Comfort Guide* provided with your user guides. It describes proper workstation setup, and proper posture, health, and work habits for computer users. The *Safety & Comfort Guide* also provides important electrical and mechanical safety information. The *Safety & Comfort Guide* is also available on the web at <http://www.hp.com/ergo>.

**WARNING:** To reduce the possibility of heat-related injuries or of overheating the computer, do not place the computer directly on your lap or obstruct the computer air vents. Use the computer only on a hard, flat surface. Do not allow another hard surface, such as an adjoining optional printer, or a soft surface, such as pillows or rugs or clothing, to block airflow. Also, do not allow the AC adapter to contact the skin or a soft surface, such as pillows or rugs or clothing, during operation. The computer and the AC adapter comply with the user-accessible surface temperature limits defined by applicable safety standards. Under some conditions or certain usage models you may experience higher surface temperatures. Should you experience increased surface temperature, please use caution and follow the guidelines in the HP *Safety & Comfort Guide*.

#### SIMPLIFIED DECLARATION OF CONFORMITY

The Regulatory Model Number (RMN) for this equipment is TPN-W147.

Hereby, HP declares that this equipment is in compliance with Directive 2014/53/EU. To view the Declaration of Conformity for this equipment, go to [www.hp.eu/certificates](http://www.hp.eu/certificates) and search using this equipment's RMN.

**UK:** Hereby, HP declares that this equipment is in compliance with the relevant statutory requirements. To view the Declaration of Conformity for this equipment, go to [www.hp.eu/certificates](http://www.hp.eu/certificates) and search using this equipment's RMN.

#### SOFTWARE TERMS

By installing, copying, downloading, or otherwise using any software product preinstalled on this computer, you agree to be bound by the terms of the HP End User License Agreement (EULA). If you do not accept these license terms, your sole remedy is to return the entire unused product (hardware and software) within 14 days for a full refund subject to the refund policy of your seller.

For any further information or to request a full refund of the price of the computer, please contact your seller.

#### LIMITED WARRANTY

In some countries or regions, HP may provide a printed warranty in the box. For countries or regions where the warranty is not provided in printed format, you can request a copy from <http://www.hp.com/go/orderdocuments>. For products purchased in Asia Pacific, you can write to HP at POD, PO Box 161, Kitchener Road Post Office, Singapore 912006. Include your product name, and your name, phone number, and postal address.

Your computer is protected by a free subscription to McAfee LiveSafe™ service for a limited time from the first time you use the computer. You will have the option to purchase McAfee LiveSafe service upon expiration of the subscription. McAfee LiveSafe service helps protect your identity, your data, and your devices with a single subscription.\*

\* Select products only.

**ADVARSEL:** Følg nedenstående fremgangsmåde for at mindske risikoen for elektrisk støt:

- Slut netledningen til en stikkontakt med vekselstrøm, der altid er let tilgængelig.
- Hvis netledningen er forsynet med et 3-benet stik, skal du sætte ledningen i en 3-benet stikkontakt med jordforbindelse.

Yderligere oplysninger omkring sikkerhed, lovgivning, mærkning samt bortskaftelse af batterier finder du i *Bemærkninger om lovgivning, sikkerhed og miljø*, der fulgte med dine brugervejledninger. For at finde brugervejledningerne til din computer bedes du se afsnittet "Find mere information" på denne plakat.

**ADVARSEL:** Læs vejledningen *Sikkerhed og komfort*, der blev leveret sammen med dine brugervejledninger, for at mindske risikoen for alvorlig skade. Her beskrives korrekt indretning af arbejdsplads og korrekt arbejdsstilling, sundhed samt arbejdsvaner for computerbrugere. I vejledningen *Sikkerhed og komfort* findes også vigtige elektriske og mekaniske sikkerhedsoplysninger. Vejledning om *Sikkerhed og komfort* findes også på internettet på adressen <http://www.hp.com/ergo>.

**ADVARSEL:** For at mindske risikoen for varmerelaterede skader eller overophedning af computeren må du ikke placere den direkte i skadet eller blokeret luftkanalerne. Du må kun bruge computeren på en hård, plan overflade. Sørg for, at luftstrømmen ikke blokeres af en anden hård overflade, f.eks. en tilstødende printer, eller af en blød overflade, f.eks. puder, tæpper eller beklædning. Du må heller ikke lade vekselstrømsadapteren komme i kontakt med huden eller en blød overflade, som f.eks. puder, tæpper eller beklædning, under drift. Computeren og vekselstrømsadapteren overholder grænsen for brugertilgængelig overfladetemperatur som defineret af relevante standarder for sikkerhed. Under visse forhold eller visse forbrugsmønstre kan du opleve højere overfladetemperatur. Hvis du oplever øget overfladetemperatur, skal du være forsigtig og følge retningslinjerne i HP's Vejledning om *Sikkerhed og komfort*.

#### FORENKLET ØVERENSSTEMMELSESEKLERING

Udstyrets regulatoriske modelnummer (RMN) er TPN-W147.

HP erklærer hermed, at dette udstyr er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. Du finder dette udstyrs overensstemmelseserklæring ved at gå til [www.hp.eu/certificates](http://www.hp.eu/certificates) og søge efter udstyrets RMN.

#### VILKÅR VEDRØRENDE SOFTWARE

Når du installerer, kopierer, downloader eller på anden vis bruger de softwareprodukter, der er forudinstalleret på denne computer, accepterer du vilkårene i HP-slutbrugerlicensaftalen (EULA). Hvis du ikke accepterer disse licensbetingelser, er din eneste beføjelse at returnere hele det ubrugte produkt (hardware og software) inden for 14 dage mod fuld tilbagebetaling, der er underlagt forhandlerens tilbagebetalingspolitik.

For yderligere oplysninger eller for at anmode om fuld tilbagebetaling af computerens pris bedes du kontakte forhandleren.

#### BEGRÆNSET GARANTI

For nogle landes eller områders vedkommende kan der være vedlagt en trykt garanti fra HP i kassen. I de lande/områder, hvor garantien ikke findes i trykt format, kan du anmode om et eksemplar på <http://www.hp.com/go/orderdocuments>. Hvis produktet er købt i Asien/Stillehavsområdet, kan du skrive til HP, POD, PO Box 161, Kitchener Road Post Office, Singapore 912006. Angiv produktnavnet samt dit navn, telefonnummer og postadresse.

Din computer er beskyttet af et gratis abonnement på tjenesten McAfee LiveSafe™ i en begrænset periode, som starter, når du tager din computer i brug for første gang. Du vil have mulighed for at købe McAfee LiveSafe-tjenesten, når abonnementet udløber. McAfee LiveSafe-tjenesten hjælper med at beskytte din identitet, dine data og dine enheder i ét samlet abonnement.\*

\* Kun udvalgte produkter.

**ADVARSEL:** Slik reduserer du faren for elektrisk støt:

- Koble strømledningen til en stikkontakt som alltid er lett tilgjengelig.
- Hvis strømledningen har et trepolet støpsel, setter du ledningen inn i en jordnet, trepolet stikkontakt.

Du finner mer informasjon om sikkerhet, lovgivning, merking og kassering av batterier i *Opplysninger om forskrifter, sikkerhet og miljø*, som følger med brukenhåndbøkene. Se «Finne mer informasjon» på denne plakaten for å finne brukenhåndbøkene til datamaskinen.

**ADVARSEL:** Les håndboken *Sikkerhet og komfort* som følger med brukenhåndbøkene, for å redusere faren for alvorlig skade. Den beskriver hvordan du konfigurerer og bruker datamaskinen på en måte som sikrer gode arbeidsvaner og hindrer og forebygger helseskade. I *Sikkerhet og komfort* finner du også viktige opplysninger om elektrisk og mekanisk sikkerhet. Håndboken *Sikkerhet og komfort* er tilgjengelig på internett på nettadressen <http://www.hp.com/ergo>.

**ADVARSEL:** For å redusere risikoen for varmerelatert skade eller overoppheting av datamaskinen må du ikke ha datamaskinen i faget eller dekke til datamaskinens luftespalter. Plasser datamaskinen på en fast, plan flate når du skal bruke den. Pass på at harde gjenstander som f.eks. en tilkoblet skriver, eller myke gjenstander som puter eller tepper o.l., ikke blokkerer luftstrømmen. La heller ikke strømadapteren komme i kontakt med hud eller myke gjenstander, som f.eks. puter og teppe, under bruk. Datamaskinen og strømadapteren overholder temperaturgrensen for brukertilgjengelige overflater, definert av gjeldende sikkerhetsstandarder. Under enkelte forhold eller med visse bruksmodeller kan du oppleve høyere overflatetemperaturer. Hvis du opplever økt overflatetemperatur, må du være forsiktig og følge retningslinjene i HP-håndboken *Sikkerhet og komfort*.

#### FORENKLET SAMSVARSEKLERING

Forskriftsmodellnummer (RMN) for dette utstyret er TPN-W147.

HP erklærer med dette at dette utstyret overholder direktiv 2014/53/EU. Hvis du vil se samsvarserklæringen for dette utstyret, kan du gå til [www.hp.eu/certificates](http://www.hp.eu/certificates) og søke med utstyrets RMN.

#### VILKÅR FOR PROGRAMVAREN

Ved å installere, kopiere, laste ned eller på annen måte bruke et programvareprodukt som er forhåndsinstallert på datamaskinen, samtykker du i vilkårene i HPs lisensavtale for sluttbrukere (EULA). Hvis du ikke godtar vilkårene i lisensavtalen, er ditt eneste rettsmiddel å returnere det ubrukte produktet (maskinvare og programvare) i sin helhet innen 14 dager for å få full refusjon i henhold til forhandlerens refusjonspolitikk.

Ta kontakt med forhandleren for å få mer informasjon eller be om full refusjon av datamaskinens kjøpesum.

#### BEGRENSET GARANTI

I enkelte land eller regioner kan HP legge ved en trykt utgave av garantien i esken. I land eller regioner hvor garantien ikke ligger ved i trykt format, kan du be om å få et trykt eksemplar fra <http://www.hp.com/go/orderdocuments>. For produkter som er kjøpt i stillehavsdelen av Asia, kan du skrive til HP ved POD, PO Box 161, Kitchener Road Post Office, Singapore 912006. Legg ved produktnavn, samt navnet ditt, telefonnummer og postadresse.

Datamaskinen er beskyttet av et gratis abonnement på McAfee LiveSafe™-tjenesten i et begrenset tidsrom fra du bruker den for første gang. Du får mulighet til å kjøpe McAfee LiveSafe-tjenesten ved utløp av abonnementet. McAfee LiveSafe-tjenesten bidrar til å beskytte personlige opplysninger, data og enheter med ett enkelt abonnement.\*

\* Kun enkelte produkter.

**VAROITUS:** Voit pienentää sähköiskun vaaraa toimimalla seuraavasti:

- Kytkte virtajohtoa pistorasiaan, johon on aina vaivaton pääsy.
- Jos tietokoneen mukana toimitettiin virtajohto, jossa on kolminastainen pistoke, kytke se maadoitettuun kolmireikäiseen pistorasiaan.

Tietoja turvallisuudesta, säädöksistä, merkinnöistä ja akun asianmukaisesta hävittämisestä on käyttöoppaiden mukana toimitetuissa *Säädötaskäytös*-aromaisten ilmoitukset ja *turvallisuus- ja ympäristöohjeet* -oppaassa. Löydät tietokoneen käyttöoppaat toimimalla tämän julkaisun Lisätietojen hankkiminen -osan ohjeiden mukaan.

**VAROITUS:** Lue käyttöoppaiden mukana toimitettu *Turvallisen ja mukavan työympäristön* opas vakavien vammojen välttämiseksi. Oppaassa kerrotaan työaseman oikeasta sijoittamisesta, tietokoneen käyttäjien suositeltavista työskentelyasennoista sekä terveyteen ja työtäpöihin liittyvistä seikoista. *Turvallisen ja mukavan työympäristön oppassa* on myös tärkeitä sähköiseen ja mekaaniseen turvallisuuteen liittyviä tietoja. *Turvallisen ja mukavan työympäristön opas* on saatavana myös verkossa osoitteessa <http://www.hp.com/ergo>.

**VAROITUS:** Älä pidä tietokonetta suoraan sylissä tai tuki tietokoneen jäähdytysaukkoja. Näin voit vähentää lämmön aiheuttamien vammojen sekä tietokoneen ylikuumenemisen riskiä. Käytä tietokonetta vain kovalla ja tasaaisella alustalla. Älä peitä tietokoneen ilmanvaihtoa asettamalla tietokoneen viereen valmiista tuolista tai muuta vastaavaa kovaa esinettä tai tynnyä, peittoa, vaatteita tai muuta vastaavaa pehmeää esinettä. Älä myöskään anna verkkovirtalaitteen päästä kosketuksiin ihosi tai pehmeiden pintojen, kuten tynnyjen, peittojen tai vaatteiden kanssa käytön aikana. Tietokone ja verkkovirtalaitte noudattavat sovellettavissa turvallisuusstandardeissa määritettyjä käyttöajan käsiteltemien pintojen lämpötiloja koskevia rajoja. Joissakin olosuhteissa tai tietyissä käyttömmälleissa voi olla korkeampia pintalämpötiloja. Jos pinnan lämpötila on kohonut, ole varovainen ja noudata HP:n *Turvallisen ja mukavan työympäristön oppassa* annettuja ohjeita.

#### YKSINKERTAISTETTU VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

Laitteen säädösten mukainen mallinumero (RMN) on TPN-W147.

Täten HP vakuuttaa, että tämä laite on direktiivin 2014/53/EU vaatimusten mukainen. Voit lukea tämän laitteen vaatimustenmukaisuusvakuutuksen siirtymällä osoitteeseen [www.hp.eu/certificates](http://www.hp.eu/certificates) ja suorittamalla haun laitteen säädösten mukaisella mallinumeroilla.

#### OHJELMISTON KÄYTTÖEHDOT

Asentamalla, kopiimalla, lataamalla tai muuten käyttämällä mitä tahansa tähän tietokoneeseen esiasennettua ohjelmistotuotetta suostut noudattamaan HP:n käyttöoikeussopimuksen (EULA) ehtoja. Jos et hyväksy näitä käyttöoikeusehtoja, ainoa korvausvaihtoehtosi on palauttaa käyttämätnä tuote kokonaisuudessaan (sekä laitteisto että ohjelmisto) 14 päivän kuluessa, jolloin tuotteen koko ostohinta palautetaan sinulle myyjän hyvityskäytännön mukaan.

Jos tarvitset lisätietoja tai haluat pyytää tietokoneen koko ostohinnan palauttamista, ota yhteyttä myyjäään.

#### RAJOITETTU TAKUU

Joissakin maissa tai joillakin alueilla HP voi toimittaa takuun painutussa muodossa tuotteen mukana. Jos takuuta ei maassasi tai alueellasi toimiteta painettuna, voit pyytää kopion osoitteesta <http://www.hp.com/go/orderdocuments>. Jos tuote on ostettu Aasian ja Tynnenmeren alueelta, voit kirjoittaa HP:lle osoitteeseen POD, PO Box 161, Kitchener Road Post Office, Singapore 912006. Liitä mukaan tuotenimi, oma nimesi, puhelinnumerosi sekä postiosoitteesi.

Tietokoneesi on suojattu McAfee LiveSafe™ -ohjelmiston ilmaisella tilauksella rajoitetun ajan alkaen tietokoneesi ensimmäisestä käyttöhetkestä. Voit hankkia maksullisen McAfee LiveSafe -palvelun ilmaisen tilauksen päätyttyä. Tilaaamalla McAfee LiveSafe -palvelun voit kerralla suojata sekä henkilötietosi, muut tietosi että laitteesi.\*

\* Vain tietyissä tuotteissa.

**WARNING:** Så här minskar du risken för elstötår:

- Anslut strömkabeln till ett eluttag som alltid är enkelt att komma åt.
- Har strömkabeln en jordad kontakt ska kabeln anslutas till ett jordat uttag.

Om du vill ha mer information om säkerhet, föreskrifter, märkning och om hur du kasserar batterier kan du läsa de *Reglerings-, säkerhets- och miljöföreskrifter* som medföljer användarhandböckerna. Du hittar användarhandböckerna till din dator med hjälp av avsnittet "Hitta mer information" på den här affischen.

**WARNING:** Minska risken för allvariga skador genom att läsa handboken *Säkerhet och arbetsmiljö* som medföljer användarhandböckerna. I den beskrivs installationar av arbetsstationen, sittställningar vid datorn och sunda datorvanor. I Handbok för *Säkerhet och arbetsmiljö* finns även viktig information om elektrisk och mekanisk säkerhet. Handboken *Säkerhet och arbetsmiljö* finns även på nätet på <http://www.hp.com/ergo>.

**WARNING:** Minska risken för värmeskador eller överhettning genom att inte ha datorn direkt i knäet eller blockera datorns luftventiler. I den beskrivs installationar av arbetsstationen, sittställningar vid datorn och sunda datorvanor. I Handbok för *Säkerhet och arbetsmiljö* finns även viktig information om elektrisk och mekanisk säkerhet. Handboken *Säkerhet och arbetsmiljö* finns även på nätet på <http://www.hp.com/ergo>.

**WARNING:** Minska risken för värmeskador eller överhettning genom att inte ha datorn direkt i knäet eller blockera datorns luftventiler. I den beskrivs installationar av arbetsstationen, sittställningar vid datorn och sunda datorvanor. I Handbok för *Säkerhet och arbetsmiljö* finns även viktig information om elektrisk och mekanisk säkerhet. Handboken *Säkerhet och arbetsmiljö* finns även på nätet på <http://www.hp.com/ergo>.

#### FÖRENKLAD FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Det regulatoriska modellnumret (RMN) för utrustningen är TPN-W147.

HP försäkrar härmed att denna utrustning överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Om du vill se en överensstämmelseförklaring för denna utrustning besöker du [www.hp.eu/certificates](http://www.hp.eu/certificates) och söker med hjälp av utrustningens RMN.

#### VILLKOR FÖR PROGRAMVARAN

Genom att installera, kopiera, hämta eller på annat sätt använda något av de förinstallerade programvaruprodukterna på den här datorn samtycker du till att följa villkoren i HPs licensavtal för slutanvändare (EULA). Om du inte accepterar dessa licensvillkor är din enda ersättning att returnera den använda produkten i sin helhet (både maskinvara och programvara) inom 14 dagar för en full återbetalning enligt säljarens återbetalningspolicy.

Om du vill ha mer information eller vill begära full återbetalning av priset för datorn ska du vända dig till säljaren.

#### BEGRÄNSAD GARANTI

I vissa länder eller regioner medföljer ett tryckt exemplar av HPs garanti i förpackningen. I länder eller regioner där garantinformationen inte ges i tryckt format kan du beställa ett exemplar på <http://www.hp.com/go/orderdocuments>. Är produkten köpt i Asien eller Stillehavsområdet kan du skriva till HP på adressen POD, PO Box 161, Kitchener Road Post Office, Singapore 912006. Ange produktamn, ditt namn, ditt telefonnummer och din postadress.

Datorn skyddas med ett kostnadsfritt tidsbegränsat abonnemang på McAfee LiveSafe™, som aktiveras första gången du använder datorn. När abonnemanget upphör har du möjlighet att köpa McAfee LiveSafe-tjänsten. Med tjänsten McAfee LiveSafe kan du skydda din identitet, dina data och dina enheter med ett och samma abonnemang.\*

\* Endast vissa produkter.

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P.

Linux® is the registered trademark of Linus Torvalds in the U.S. and other countries. McAfee LiveSafe is a trademark of McAfee, Inc. in the United States and other countries. Windows is either a registered trademark or trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum.

Not all features are available in all editions of Windows. This computer may require upgraded and/or separately purchased hardware, drivers, and/or software to take full advantage of Windows functionality. See <http://www.microsoft.com> for details.

The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

Second Edition: May 2021  
First Edition