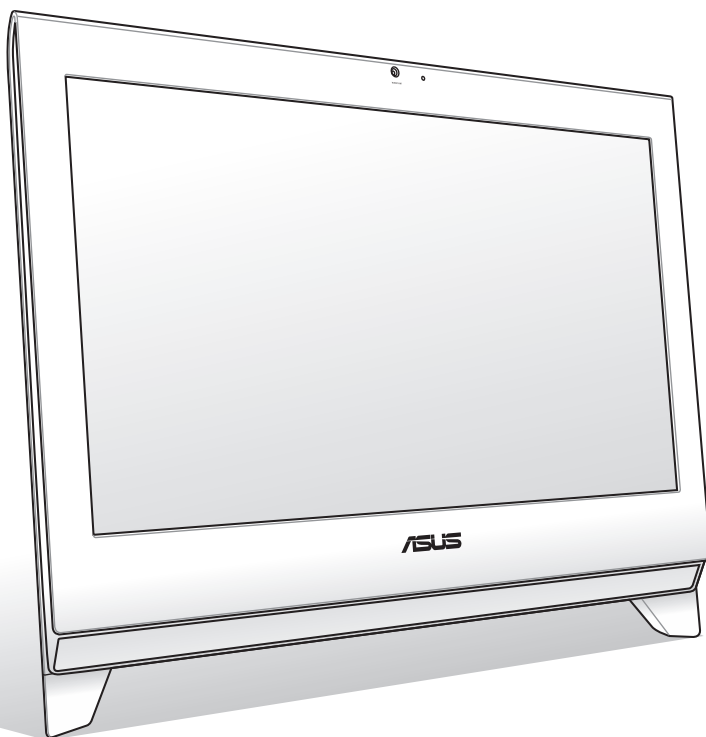


# All-in-one PC

## Bruksanvisning



**ET24-serien**

NW6065

Første utgave V1  
September 2010

**Copyright © 2010 ASUSTeK COMPUTER INC. Med enerett.**

Ingen del av denne veiledningen, inkludert produktene og programvaren som beskrives i den, kan reproduseres, overføres, kopieres, lagres i et innhentingssystem eller oversettes til et annet språk på noe som helst måte, unntatt dokumentasjon som oppbevares av kjøperen av sikkerhetskopimessige forhold, uten forutgående, uttrykkelig skriftlig tillatelse fra ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

Produkter eller firmanavn nevnt i denne veiledningen kan være registrerte varemerker eller kopibeskyttet av deres respektive firmaer, og brukes kun for informasjonsformål. Alle varemerker tilhører sine respektive eiere.

Vi har gjort vårt beste for å sørge for at innholdet i denne veiledningen er korrekt og oppdatert. Men ingen garanti er gjort med henhold til nøyaktigheten av innholdet, og produsenten forbeholder seg rettigheten til å gjøre endringer uten forvarsel.

# Innhold

<b>Innhold .....</b>	<b>3</b>
Merknader.....	5
Erklæring fra Federal Communications Commission (FCC).....	5
Erklæring fra Canadian Department of Communication .....	6
Erklæring fra IC om strålingsksponering for Canada .....	6
Konformitetserklæring (R&TTE direktiv 1999/5/EC).....	6
CE-merkeadvarel .....	7
Trådløs driftskanal for forskjellige domener .....	7
Begrenset trådløse frekvensbånd for Frankrike.....	8
REACH merknader .....	9
TV-mottaker .....	9
Erklæring om samsvar med globale miljøregelverk .....	10
Returtjenester .....	10
Merknader for denne veiledningen.....	11
Sikkerhetsinformasjon .....	12
Sette opp systemet .....	12
Forholdsregler.....	12
<b>Velkommen .....</b>	<b>13</b>
Innhold i pakken .....	13
<b>Om din All-in-one PC .....</b>	<b>14</b>
Forfra.....	14
Bakfra .....	16
Fra siden.....	18
Bruke berøringsskjermen .....	20
Vise berøringspekeren .....	20
Rengjøring av berøringsskjerm .....	21
Bruke tastaturet.....	22
Funksjonstaster.....	23
<b>Plassere All-in-one PC .....</b>	<b>24</b>
Plassere på skrivebordet .....	24
Feste til vegg .....	25

<b>Sette opp All-in-one PC .....</b>	<b>27</b>
Koble til trådet tastatur og mus .....	27
Koble til det trådløse tastaturet og musen.....	27
Slå på systemet.....	28
Slå av .....	28
Konfigurere den trådløse tilkoblingen.....	29
Konfigurere trådet tilkobling.....	30
Bruke en statisk IP-adresse: .....	30
Bruke en dynamisk IP-adresse (PPPoE) .....	32
Bluetooth-trådløs tilkobling .....	35
Konfigurere lyduttaket .....	37
Høytalerkonfigurasjoner.....	37
Slik kobler du til høytalerne.....	37
Konfigurere innstillinger for lydutgang.....	38
Overklokking av din All-in-one PC .....	39
<b>Bruke 3D Vision-briller .....</b>	<b>40</b>
Lade dine 3D Vision-briller .....	40
Konfigurere 3D Vision-oppsett .....	40
Ha glede av 3D Vision.....	41
Justere oppdateringshastigheten .....	42
<b>Skifte ut eller oppgradere minne .....</b>	<b>43</b>
<b>Gjenopprette systemet ditt .....</b>	<b>44</b>
Bruke den skjulte partisjonen .....	44
Gjenvinne OS til fabrikkens standardpartisjon (F9 Recovery) .....	44
Bruk av USB-lagringsenheten (USB Restore) .....	45
Teknisk støtte for nVIDIA 3D Vision-briller .....	46

## Merknader

### Erklæring fra Federal Communications Commission (FCC)

Denne enheten samsvarer med FCC-reglene, del 15. Bruk er underlagt de følgende to betingelser:

- Denne enheten kan ikke forårsake skadelig forstyrrelser, og
- Denne enheten må akseptere all mottatt forstyrrelser, inkludert forstyrrelser som kan forårsake uønsket drift.

Dette utstyret er testet og funnet å være overensstemmende med grensene for digitalt utstyr, klasse B, i henhold til del 15 i reglene fra the Federal Communications Commission (FCC). Disse grensene er utformet for å gi rimelig beskyttelse mot skadelig forstyrrelser i boliginstallasjoner. Dette utstyret genererer, bruker og kan sende ut radiofrekvensenergi. Hvis det ikke installeres og brukes i henhold til instruksjonene, kan det forårsake skadelig forstyrrelser med radiokommunikasjonsutstyr. Det finnes imidlertid ingen garanti for at forstyrrelser ikke vil oppstå i en spesifikk installasjon. Hvis dette utstyret forårsaker skadelig forstyrrelser med radio- eller TV-mottak, noe som kan bestemmes ved å slå på og av utstyret, anbefales brukeren å forsøke å korrigere forstyrrelseren ved bruk av et eller flere av de følgende tiltakene:

- Stille inn på nytt eller omplassere mottaksantennen.
- Øke avstanden mellom utstyret og mottakeren.
- Koble utstyret til et uttak på en annen krets enn den som mottakeren er koblet til.
- Kontakte forhandleren eller en profesjonell radio/TV-tekniker for hjelp.

**ADVARSEL:** Alle endringer som ikke er uttrykkelig godkjent av lisensinnehaveren av denne enheten, kan gjøre brukerens rett til å bruke utstyret virkningsløs.

#### *Advarsel om RF-eksponering*

Dette utstyret må installeres og brukes i henhold til instruksjoner som er gitt og antennen(e) som brukes for denne senderen må installeres med en avstand på minst 20 cm fra alle personer og må ikke installeres på samme plass eller brukes sammen med andre antenner eller sendere. Sluttbrukere og installatører må ha tilgang til instruksjoner om installasjon av antennen og bruksvilkår for senderen slik at de møter kravene for RF-eksponering.

## Erklæring fra Canadian Department of Communication

Dette digitale apparatet overskrider ikke grensene for klasse B for utstråling av radiostøy fra digitale apparater som gitt i radiostøyforskriftene til det kanadiske samferdselsdepartementet.

Dette klasse B digitale apparatet samsvarer med kanadisk ICES-003.

## Erklæring fra IC om strålingsponering for Canada

Dette utstyret overensstemmer med IC-grensene for strålingseksponering for et ukontrollert miljø. For å opprettholde samsvar med IC-reglene om RF-eksponering, må du unngå direkte kontakt med senderantennen under sending. Sluttbrukeren må følge de spesifikke brukerinstruksjonene for å overholde samsvar med reglene om RF-eksponering.

Bruk er underlagt de følgende to betingelsene:

- Denne enheten kan ikke forårsake forstyrrelser, og
- Denne enheten må akseptere all forstyrrelser, inkludert forstyrrelser som kan forårsake uønsket drift av enheten.

## Konformitetserklæring (R&TTE direktiv 1999/5/EC)

Følgende punkter er gjennomført og anses som relevant og tilstrekkelig:

- Vesentlige krav i henhold til [Artikkel 3]
- Beskyttelseskrav for helse og sikkerhet i henhold til [Artikkel 3.1a]
- Testing for elektrisk sikkerhet i henhold til [EN 60950]
- Beskyttelseskrav for elektromagnetisk kompatibilitet i henhold til [Artikkel 3.1b]
- Testing for elektromagnetisk kompatibilitet i henhold til [EN 301 489-1] og [EN 301 489-17]
- Effektiv bruk av radiospektrum i henhold til [Artikkel 3.2]
- Radiotester i henhold til [EN 300 328-2]

## CE-merkeadvarel

Dette er et produkt i klasse B. I hjemmemiljøer kan dette produktet forårsake radioforstyrrelser, og i disse tilfellene kan brukeren måtte utføre passende tiltak.



### CE-merking for enheter uten trådløst LAN / Bluetooth

Den sendte versjonen av denne enheten overholder kravene til EEC-direktivene 2004/108/EC "elektromagnetisk kompatibilitet" og 2006/95/EC "lavspenningsdirektiv".



### CE-merking for enheter med trådløst LAN / Bluetooth

Dette utstyret overholder kravene til direktivet 1999/5/EC fra det europeiske parlamentet og kommisjonen fra 9. mars 1999 om radio- og telekommunikasjonsutstyr og felles gjenkjennelse av overenstemmelse.

## Trådløs driftskanal for forskjellige domener

Nord-Amerika	2.412-2.462 GHz	Ch01 through CH11
Japan	2.412-2.484 GHz	Ch01 through Ch14
Europe ETSI	2.412-2.472 GHz	Ch01 through Ch13

## Begrenset trådløse frekvensbånd for Frankrike

Noen områder i Frankrike har et begrenset frekvensbånd. Maksimalt tillatt strøm innendørs er:

- 10mW for hele 2,4 GHz bånd (2400 MHz–2483,5 MHz)
- 100mW for frekvenser mellom 2446,5 MHz and 2483,5 MHz



Kanaler 10 til 13 inklusivt operasjon i båndet 2446,6 MHz to 2483,5 MHz.

Det finnes få muligheter for utendørs bruk: På privat eiendom eller på privat eiendom av offentlige personer, er bruk under forutsetning av en forberedende autoriseringsprosedyre av Ministry of Defense, med maksimal tillatt strøm på 100mW i båndet 2446,5–2483,5 MHz. Bruk utendørs på offentlig eiendom er ikke tillatt.

I områdene listet under, for hele 2,4 GHz bånd:

- Maksimalt tillatt strøm utendørs er 100mW
- Maksimalt tillatt strøm utendørs er 10mW

Områder hvor bruken av 2400–2483,5 MHz bånd er tillatt med en EIRP av mindre enn 100mW innendørs og mindre enn 10mW utendørs:

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			

Dette kravet vil sannsynligvis endres over tid, og tillate deg å bruke ditt trådløse LAN-kort i de fleste områder i Frankrike. Sjekk med ART for siste informasjon om denne saken ([www.art-telecom.fr](http://www.art-telecom.fr)).



Ditt W-LAN-kort sender ut mindre enn 100mW, men mer enn 10mW.



**IKKE DEMONTER**

**Garantien gjelder ikke for produkter som har blitt demontert av brukere**

**Advarsel for litiumion-batteriet**

**ADVARSEL:** Fare for eksplosjon hvis batteriet er feil montert. Benytt samme batteritype eller tilsvarende batteritype som er anbefalt av produsenten. Kast defekte batterier i henhold til produsentens instruksjoner.

**Ikke utsett for væsker**

IKKE utsett for eller bruk i nærheten av væsker, regn eller fuktighet. Dette produktet er ikke vann- eller oljesikkert.



Dette symbolet av en søppeldunk med kryss over betyr at produktet (elektrisk, elektronisk utstyr og knapp-celle-batterier som inneholder kvikksølv) ikke må kastes med kommunalt avfall. Kontakt lokale myndigheter for reguleringer om avhending av elektroniske produkter.



IKKE kast batteriet sammen med vanlig husholdningsavfall. Symbolet med en utkrysset søppelkasse betyr at batteriet ikke bør kastes sammen med vanlig husholdningsavfall.

**REACH merknader**

I samsvar med REACH (Registration, Evaluation, Authorization, and Restriction of Chemicals)-regelverket, publiserer vi de kjemiske stoffene i våre produkter på ASUS REACH-nettstedet på <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

**TV-mottaker**

Merknad til CATV-systeminstallatør - Denne påminnelsen legges med for å gjøre CATV-systeminstallatøren oppmerksom på paragraf 820-93 i National Electric Code som inneholder retningslinjer for korrekt jording og spesielt, spesifiserer at den koaksiale kabelskjermen må være koblet til jordingssystemet til bygningen, så nært kabelinngangspunktet som mulig.

## Erklæring om samsvar med globale miljøregelverk

ASUS følger et grønt designkonsept under utforming og produksjon av produktene sine, og kvalitetssikrer hvert trinn i livssyklusen til ASUS-produkter slik at de er på linje med globale miljøregelverk. I tillegg kunngjør ASUS relevant informasjon basert på krav i lovverkene.

Les <http://csr.asus.com/english/Compliance.htm> for å finne kunngjort informasjon basert på lovverk ASUS er i samsvar med:

**Japan JIS-C-0950 Materialdeklarasjoner**

**EU REACH SVHC**

**Korea RoHS**

**Sveitsiske energilover**

## Returtjenester

ASUS programmer for resirkulering og retur springer ut fra vår forpliktelse til å følge de høyeste standarder for å beskytte det globale miljøet. Vi tilbyr løsninger for kundene våre, og stoler på at de vil resirkulere produktene våre, batterier og andre komponenter samt emballasjematerialer på en ansvarlig måte. Les <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> for detaljert resirkuleringsinformasjon for forskjellige regioner.

## Merknader for denne veiledningen

Kontroller at du utfører enkelte oppgaver ordentlig, og legg merke til følgende symboler som brukes i denne håndboken.



**ADVARSEL!** Viktig informasjon som du MÅ følge for å forhindre skade på deg selv.



**VIKTIG!** Instruksjoner som du MÅ følge for å fullføre en oppgave.



**TIPS:** Tips og nyttig informasjon som kan hjelpe deg fullføre en oppgave.



**MERKNAD:** Ytterligere informasjon for spesielle situasjoner.

Alle illustrasjoner og skjermbilder i denne veiledningen er kun ment som en referanse. Egentlige produktspesifikasjoner og skjermbilder fra programvaren kan variere fra område til område. Besøk ASUS-websiden [www.asus.com](http://www.asus.com) for den aller siste informasjonen.

## Sikkerhetsinformasjon

Denne All-in-one PC ET24-serien er designet og testet for å møte de siste sikkerhetsstandardene for IT-utstyr. Det er derimot viktig at du for din egen sikkerhet leser følgende sikkerhetsinstruksjoner.

### Sette opp systemet

- Les og følg instruksjonene i dokumentasjonen før du bruker systemet.
- Ikke bruk dette produktet nær vann eller en varmekilde som en radiator.
- Sett opp systemet på en stabil overflate.
- Åpningene på kassen er ment for ventilasjon. Ikke blokker eller dekk til disse åpningene. La det være nok rom rundt systemet for tilstrekkelig ventilasjon. Du må aldri føre inn noen gjenstander inn i ventilasjonsåpningene.
- Bruk dette produktet i miljø med en romtemperatur mellom 0°C og 40°.
- Hvis du bruker en skjøtekabel, kontroller at den totale amperen for enhetene ikke overstiger den maksimale amperen for skjøteledningen og kontakten.

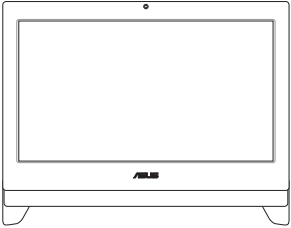
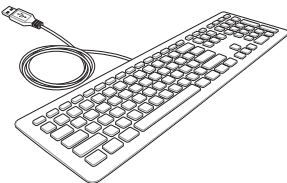
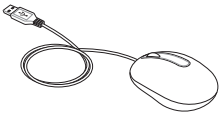
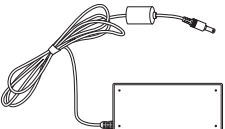
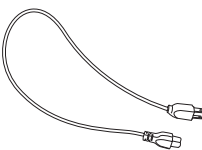
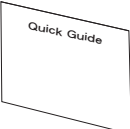
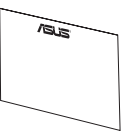
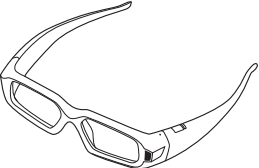
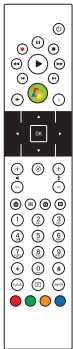


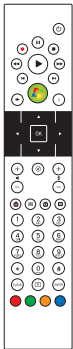
### Forholdsregler

- Ikke trakk på strømledningen eller legg noe på den.
- Ikke søl vann eller annen væske på systemet.
- Når systemet er slått av, kan en liten mengde elektrisk spenning fremdeles finnes. Koble alltid fra all strøm, modem og nettverkskabler fra stikkkontakten før du rengjør systemet.
- Berøringsskjermen må rengjøres periodisk for best mulig berøringsfølsomhet. Hold skjermen ren fra fremmedgjenstander eller ekstreme mengder støv. Rengjøre skjermen:
  - Slå av systemet og koble strømledningen fra stikkkontakten.
  - Spray en liten mengde husholdningsrengjører for glass på rengjøringskluten og tørk over skjermoverflaten.
  - Ikke spray rengjøringsmidlet direkte på skjermen.
  - Ikke bruk en slipende rengjører eller en grov klut når du rengjør skjermen.
- Dersom du opplever følgende tekniske problemer med produktet, koble fra strømledningen og kontakt en kvalifisert servicetekniker eller forhandleren din.
  - Strømledningen eller støpslet er skadet.
  - Væske har blitt sølt inn i systemet.
  - Systemet fungerer ikke ordentlig selv om du følger instruksjonene for bruk.
  - Systemet ble sluppet i bakken eller kabinettet er skadet.
  - Systemytelsen endres.

## Velkommen

Gratulerer med ditt kjøp av All-in-one PC ET24-serien. Følgende illustrasjon viser innholdet i pakken til det nye produktet ditt. Hvis noen av elementene mangler eller er skadet, kontakt forhandleren.

### Innhold i pakken

		
<b>All-in-one PC ET24-serien</b>	<b>Tastatur (trådet eller trådløst)</b>	<b>Mus (trådet eller trådløs)</b>
		
<b>Nettadapter</b>	<b>Strømledning</b>	<b>Hurtigguide</b>
		
<b>Garantikort</b>	<b>3D Vision-briller</b>	
		
<b>TV USB-dongel (valgfritt)</b>	<b>KBM USB-mottakerdongel (valgfritt)</b>	
		<b>Fjernkontroll</b>

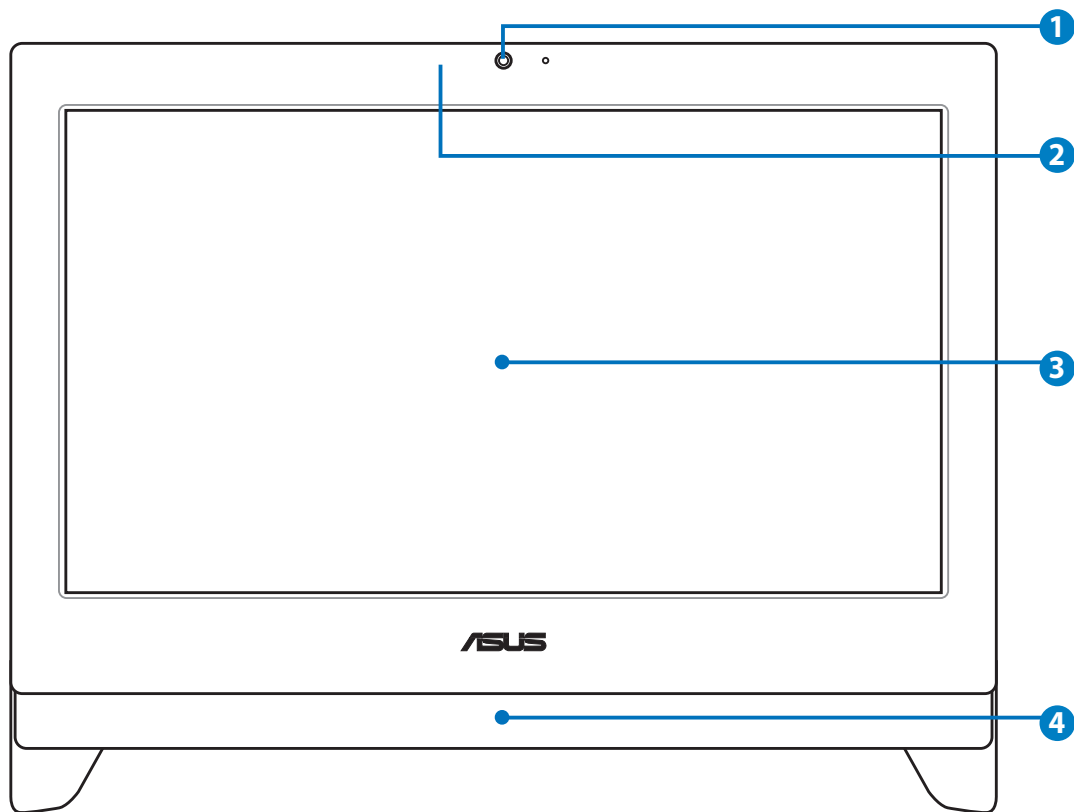
#### Merk:

1. Antall og innhold på diskene kan variere fra område til område.
2. Illustrasjonene av tastatur, mus, strømledning, TV USB-dongel og KBM USB-mottakerdongel er kun for referanse. Faktiske produktspesifikasjoner kan variere fra sted til sted.
3. 3D Vision-brillene er ikke briller med styrke, solbriller eller vernebriller. IKKE bruk brillene for vanlig bruk (f.eks. kjøring, lesing, beskyttelse fra sollys eller ultrafiolett lys, osv.) da slik bruk kan føre til en ulykke.

## Om din All-in-one PC

### Forfra

Se diagrammet under for å identifisere komponentene på siden av systemet.



1

**Webkamera**

Den innebygde mikrofonen og webkameraet lar deg starte videosamtaler online.

2

**3D Vision IR-port (på enkelte modeller)**

3D Vision IR-porten overfører 3D Vision-signaler til 3D-brillene når du spiller av et 3D-videospill eller ser på 3D-filmer.

3

**LCD-skjerm (Berøringsaktivert funksjon på enkelte modeller)**

Den 23.6 tommers LCD-skjermen, med en optimal oppløsning på 1600 x 900 eller 1920 x 1080, har en berøringsfølsom funksjon som gjør det enkelt for deg. Displayet har et 120 Hz 3D-panel.

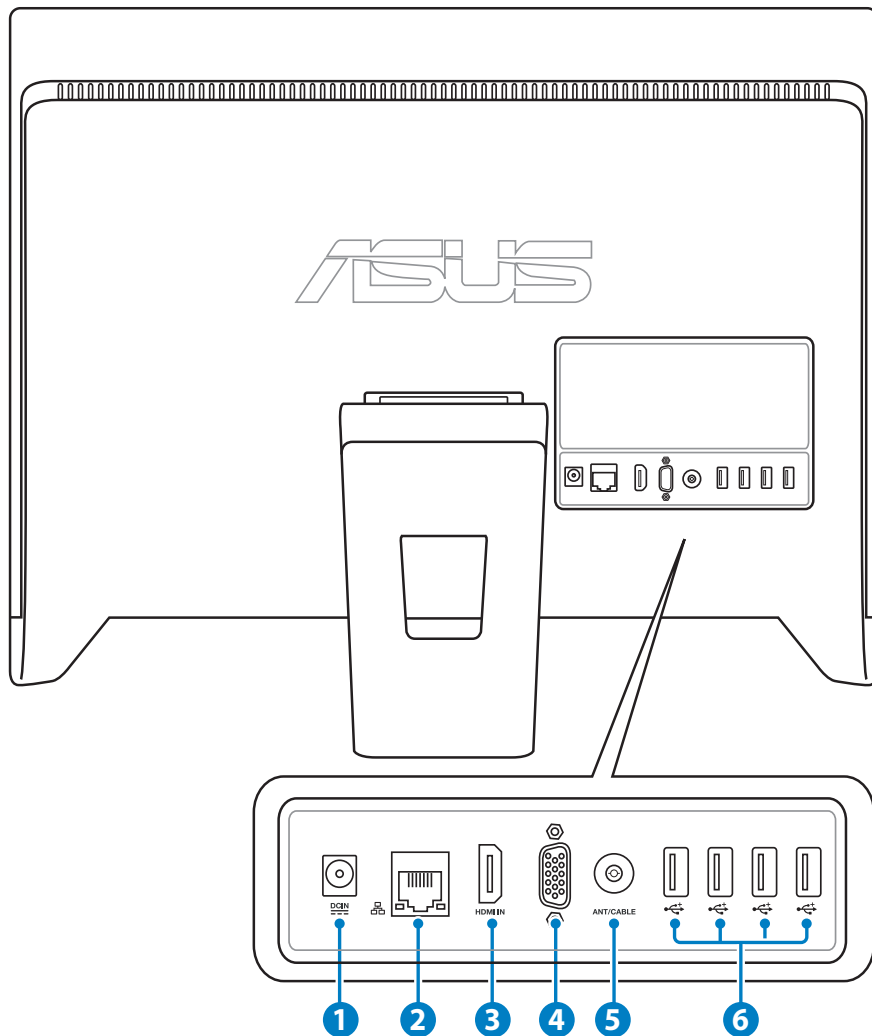
4

**Høyttersystem**

Det innebygde stereohøyttersystemet lar deg høre på lyd uten ekstra utstyr. Lydkortet leveres med en innebygd digitallydkontrollerer som produserer en rik, rungende lyd (resultatet blir enda bedre med eksterne stereohodetelefoner eller høyttere). Lydfunksjoner kontrolleres av en programvare.

## Bakfra

Se diagrammet under for å identifisere komponentene på siden av systemet.



### 1 Strøminntak (DC 19 V)

Den leverte strømadapteren konverterer AC-strøm til DC-strøm for bruk med denne kontakten.

Strøm som forsynes gjennom denne kontakten leverer strøm til PC-en. Bruk alltid den medfølgende strømadapteren for å unngå at PC-en skades.



Strømadapteren kan bli varm når den er i bruk. Ikke dekk til adapteren og hold den borte fra kroppen.



## 2 LAN-port

Den åtte-pins RJ-45 LAN-porten (10/100M bit) støtter en standard Ethernet-kabel for tilkobling til et lokalt nettverk.

## 3 **HDMI-inngangsport (på enkelte modeller)**

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) er et ukomprimert, heldigitalt audio/video-grensesnitt mellom enhver audio/video-kilde, slik som en set-top-boks, DVD-spiller.

## 4 Uttak for skjermen (display) (på enkelte modeller)

Inn-porten for skjerm passer til en standard VGA-kontakt, og lar deg bruke All-in-one PC-en som en større skjerm for notisbokdatamaskiner og andre enheter.

## 5 **Antenneinntak (på enkelte modeller)**

Antenneinngangen for TV-frekvenssignalet tillater bruk med den digitale TV-antennen eller inngang fra betal-TV-tjeneste. Antennen kan motta digital TV. Kabel-TV-forbindelsen kan motta digital TV, analog TV, avhengig av hvilke tjenester som betales.

## 6 USB-port

USB (Universal Serial Bus)-porten er kompatibel med USB-enheter som tastatur, musenheter, kameraer og harddisker.



USB-portene kan støtte USB 2.0 eller USB 3.0 spesifikasjoner avhengig av din modell.



Antallet USB-porter varierer med modellene.

## Fra siden

Se diagrammet under for å identifisere komponentene på siden av systemet.

### 1 Minnekortleser

Vanligvis må en ekstern minnekortleser for å kunne lese minnekort. Den innebygde minnekortleseren kan lese SD-kort fra enheter som digitale kameraer, MP3-spillere, mobiltelefoner og PDA-er.

### 2 USB-port

USB (Universal Serial Bus)-porten er kompatibel med USB-enheter som tastatur, musenheter, kameraer og harddisker.



USB-portene kan støtte USB 2.0 eller USB 3.0 spesifikasjoner avhengig av din modell.

### 3 Mikrofon-kontakt

Mikrofon-kontakten er designet for å koble mikrofonen som brukes for videokonferanser, stemmeberetning eller enkle lydopptak.

### 4 Hodetelefon-/Lydutgang-kontakt

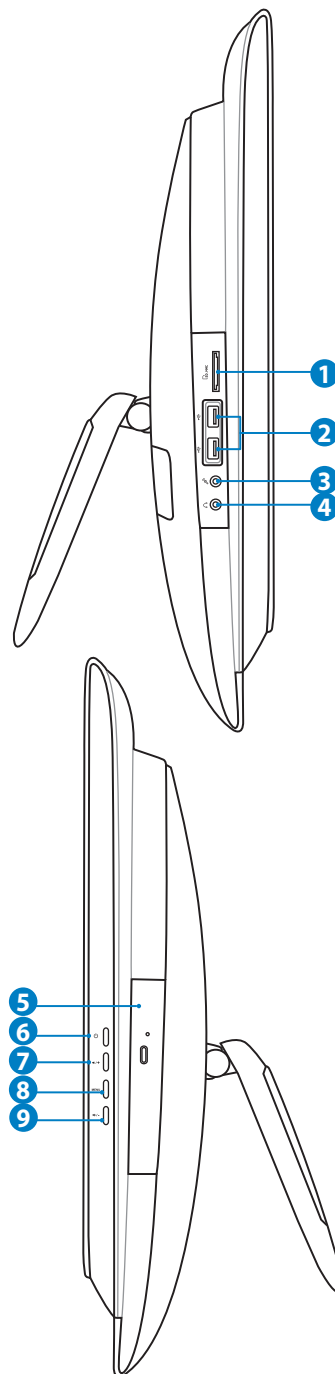
Stereohodetelefonkontakten (3,5 mm) brukes for å koble systemets lyd-ut signal til forsterker eller hodetelefoner. Når denne kontakten tas i bruk vil de innebygde høyttalere automatisk deaktiveres.

### 5 Optisk stasjon

Den innebygde optiske stasjonen kan støtte CD-er og/eller DVD og kan ha opptakbar (R) eller overskrivbar (RW) kapabiliteter. Se markedsspesifikasjonene for detaljer om hver modell.

### 6 Strømbryter

Med strømbryteren kan du slå PÅ/AV systemet.



7

**Opp-knapp**

Trykk for å vise lyd- eller lysstyrkemenyen direkte. Eller bruk den til å bla oppover når du navigerer i andre menyer.



Knappens definisjon er modellavhengig.

8

**Meny-knapp**

Trykk for å vise hovedmenyen.



Menyalternativene varierer med modeller.

9

**Ned-knapp**

Trykk for å vise kilden eller lydstyrkemenyen direkte. Eller bruk den til å bla nedover mens du navigerer i andre menyer.

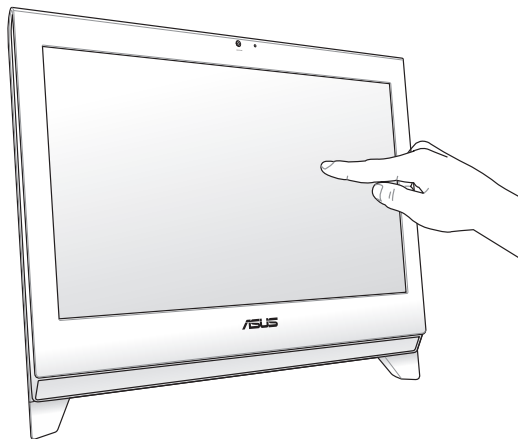


Knappedefinisjonen varierer med modeller.

## Bruke berøringsskjermen

All-in-one PC gir deg muligheten til å kontrollere alt med fingertuppene dine. Men noen tastetrykk kan du få All-in-one PC-en til å arbeide på din kommando. Berøringene fungerer som en musenhet:

- Berør = venstreklikk på musen
- Berør og hold = høyreklikk på musen

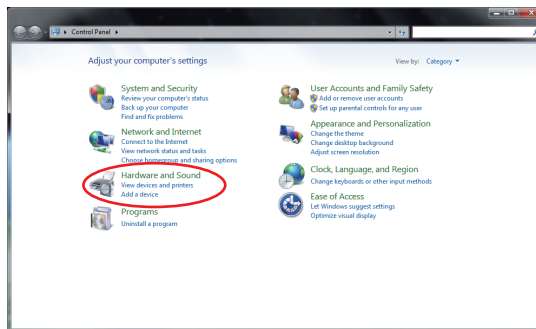


Den berøringsaktiverte skjermen er tilgjengelig på enkelte modeller.

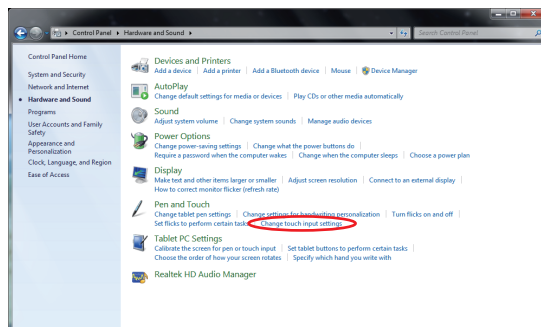
## Vise berøringspekeren

Berøringspekeren, en virtuell mus, hjelper deg bruke den berøringsaktiverte skjermen på en mer praktisk måte. Vise berøringspekeren

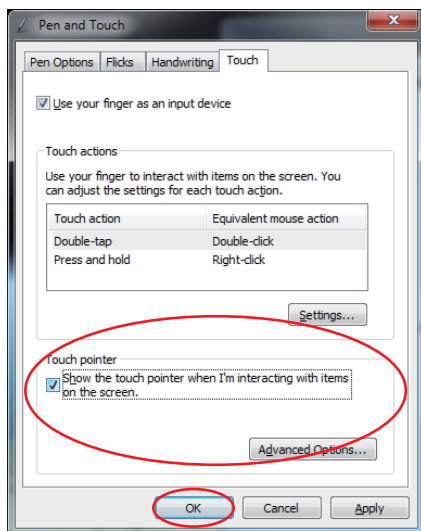
1. Fra Windows®-skrivebordet, klikk på **Start > Kontrollpanel > Vis enheter og skriver.**



2. Klikk på **Endre inntastingsinnstillinger for berøring**.



3. Klikk på fanen **Berøring** på toppen og klikk på boksen før **Vis berøringspekeren når jeg arbeider med elementer på skjermen**. Klikk **OK** for å avslutte konfigurasjonen.



4. Du ser en virtuell mus på skjermen når du berører skjermen.



## Rengjøring av berøringsskjerm

Berøringsskjermen må rengjøres periodisk for best mulig berøringsfølsomhet. Hold skjermen ren fra fremmedgjenstander eller ekstreme mengder støv. Rengjør skjermen:

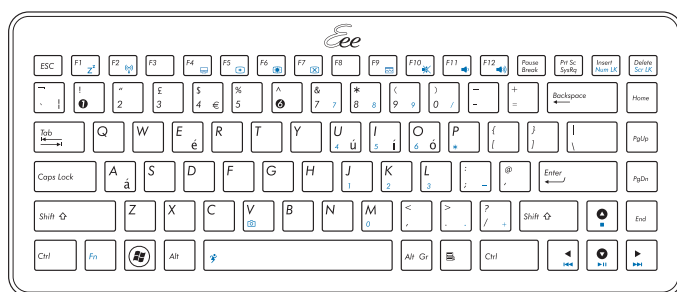
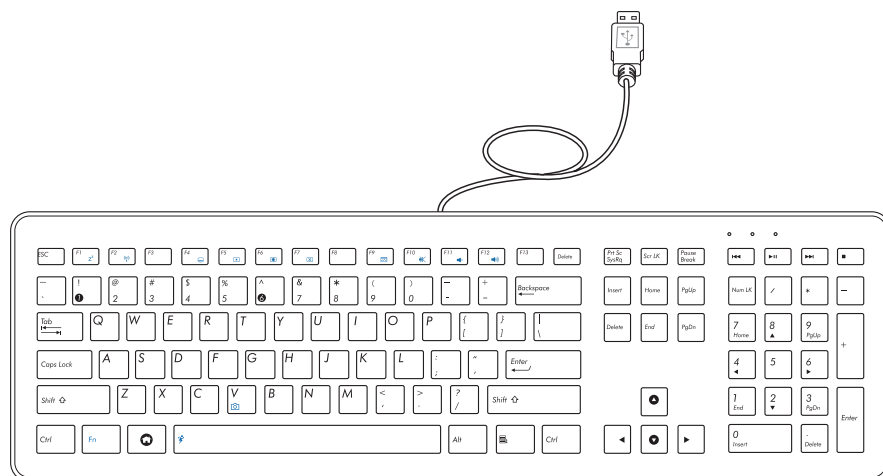
- Slå av systemet og koble strømledningen fra stikkontakten.
- Spray en liten mengde husholdningsrengjører for glass på rengjøringskluten og tørk over skjermoverflaten.
- Ikke spray rengjøringsmidlet direkte på skjermen.
- Ikke bruk en slipende rengjører eller en grov klut når du rengjør skjermen.

## Bruke tastaturet

All-in-one PC leveres med et trådet eller trådløst tastatur som gir deg kontroll over systemet.



Illustrasjonene av tastaturet er kun for referanse. Egentlige produktspesifikasjoner kan variere fra område til område.



## Funksjonstaster

Følgende definerer de fargelagte funksjonstastene på tastaturet. For tilgang til de fargelagte kommandoene, hold **Function-tasten** mens du trykker på en tast med en fargelagt kommando.



De faktiske fargelagte funksjonstastene og støttede kommandoene kan variere for ulike modeller.



**Fn + F1:** Systemet går inn i dvalemodus.



**Fn + F2:** Slår den interne trådløse LAN eller Bluetooth (på valgte modeller) AV eller PÅ med et on-screen display. Når LAN er aktivert vil lampen lyse opp. Windows® programvareinnstillinger er nødvendig for å bruke det trådløse LAN eller Bluetooth.



**Fn + F5:** Øker skjermens lysstyrke.



**Fn + F6:** Øker skjermens lysstyrke.



**Fn + F7:** Slår LCD-skjermen PÅ og AV.



**Fn + F10:** Bytt mellom PÅ og AV for høyttalere.



**Fn + F11:** Minker høyttalervolumet.



**Fn + F12:** Minker høyttalervolumet.



**Fn + mellomrom (Super Hybrid Engine-tast):** Skifter mellom forskjellige strømsparingsmodi. Den valgte modus vises på skjermen.



**Fn + V:** Slår det innebygde webkameraet PÅ eller AV.

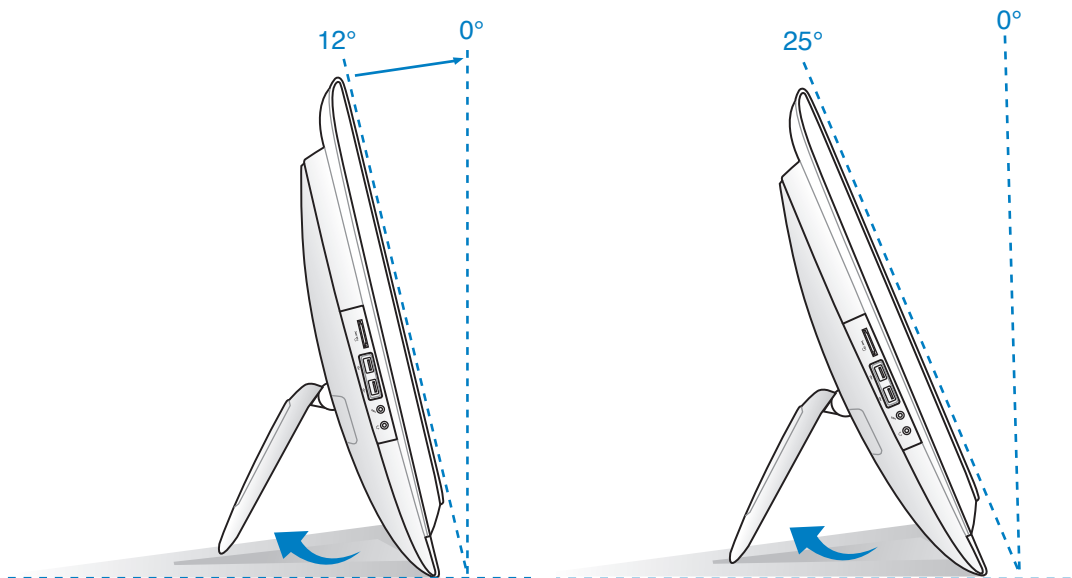
## Plassere All-in-one PC

### Plassere på skrivebordet

Plasser din All-in-one PC på en jevn overflate som et bord eller en pult, åpne dekselet og vipp skjermen til en vinkel mellom 12 og 25 grader fra rett vinkel.



Når du vipper skjermen til en vinkel på 12 grader, vil klikket du hører indikere at skjermen er i riktig vinkel. Unngå mindre enn 12 grader for å forhindre at skjermen faller forover.





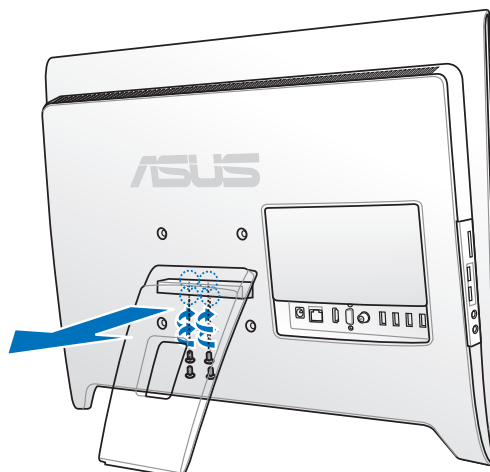
## Feste til vegg

For å feste All-in-one PC-en til veggen må du kjøpe den valgfrie veggfesteordningsadapteren, veggfesteordning og et veggfestesett. Installer veggfesteordningen i henhold til følgende instruksjoner.

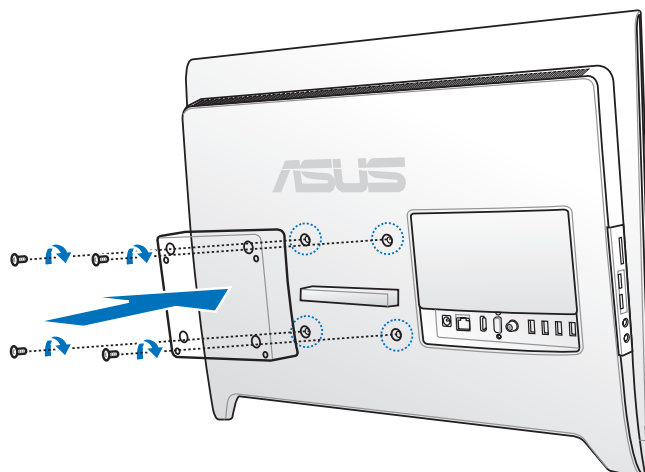


Følgende instruksjoner er kun for referanse. De faktiske installasjonsprosedyrene kan variere avhengig av veggfestesettet du har kjøpt.

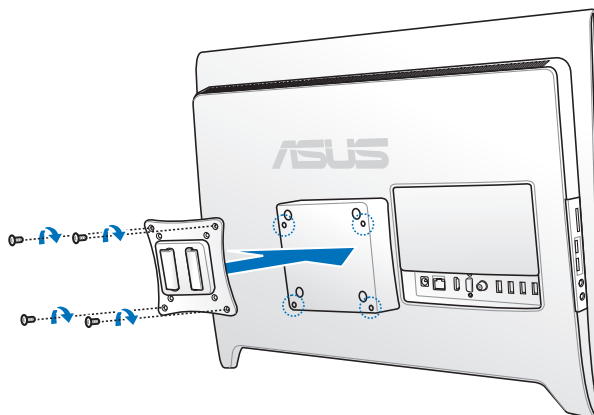
1. Fjern de fire skruene på støtten for å løsne støtten. Ta vare på skruene for senere bruk i tilfelle du vil reinstallere støtten.



2. Tilpass veggfesteordningsadapteren til hullene på baksiden av All-in-one PC-en og installer den. Sikre anordningsadapteren med de fire skruene.



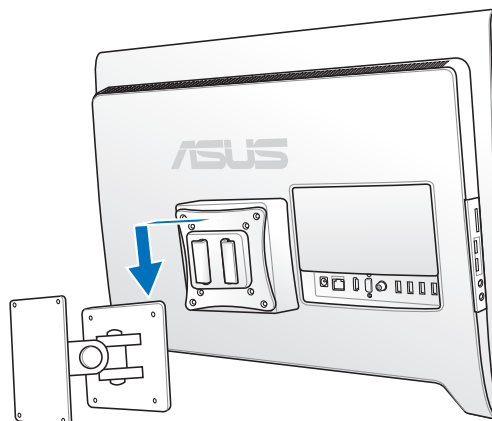
3. Sikre veggfesteanordningen til anordningsadapteren med de fire skruene og merk korrekt orientering.



4. Heng All-in-one PC-en på veggfestesettet på sikker måte.



Veggfestesettet i denne illustrasjonen er kun for referanse.



5. Fest veggfestesettet til veggen ved å følge instruksjonene beskrevet i monteringsanvisningen som ble levert med veggfestesettet.

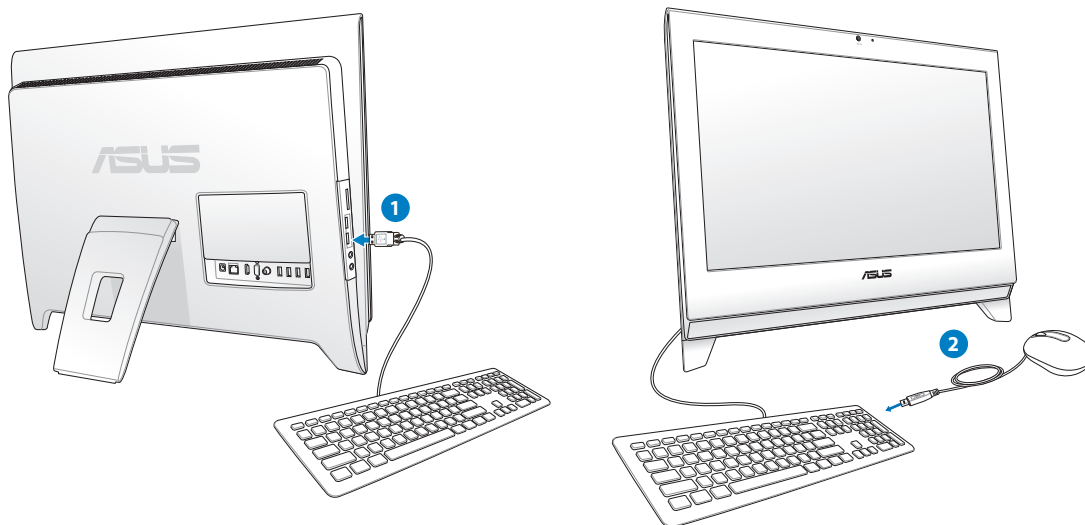


Av ventilasjonsgrunner må du sikre at det er en avstand på minst 6 cm mellom systemet og veggen.

## Sette opp All-in-one PC

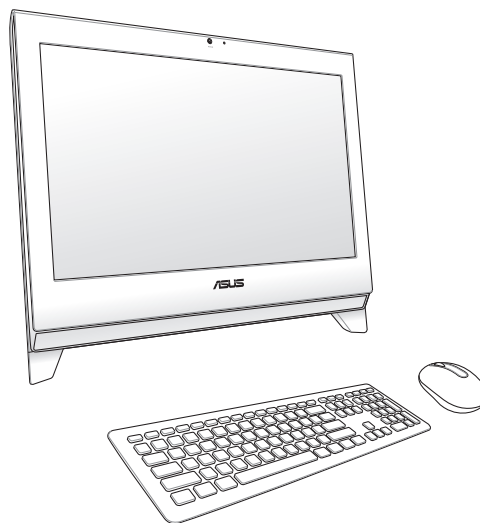
### Koble til trådet tastatur og mus

Koble tastaturet til **USB**-porten på bakpanelet (❶). Du kan også koble tastaturet til **USB**-porten på venstre side hvis tastaturledningen ikke er lang nok. Deretter kobler du musen til tastaturets **USB**-port (❷).



### Koble til det trådløse tastaturet og musen

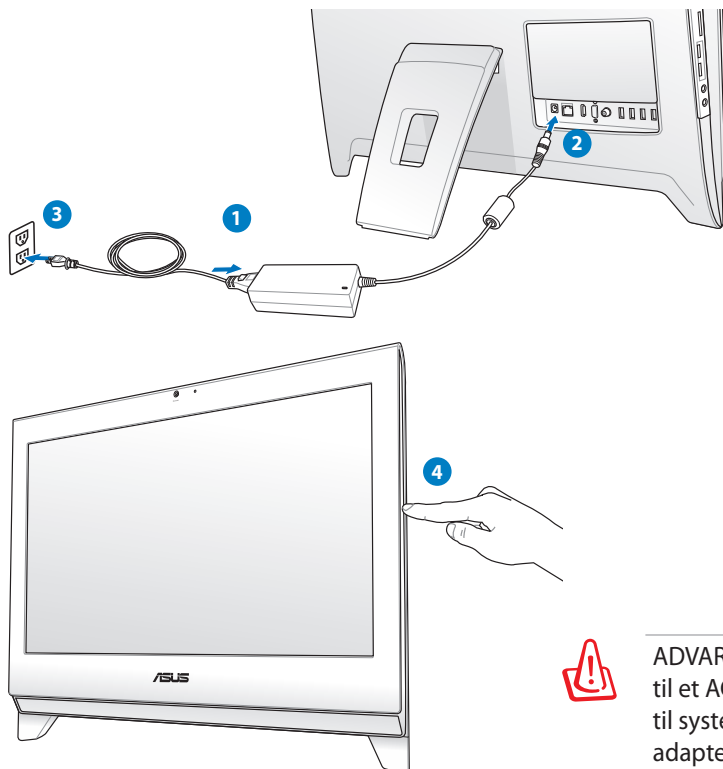
1. Sette batteriet i det trådløse tastaturet og musen.
2. Koble den trådløse dongelen for tastatur og mus til en USB-port.
3. Trykk på knappene på baksiden av både tastaturet og musen for å koble til All-in-one PC-en.
4. Du kan begynne å bruke det trådløse tastaturet og musen.



Illustrasjonene over er kun for referanse. Faktisk utseende og spesifikasjoner (trådet eller trådløs) for tastaturet og musen kan variere fra område til område.



## Slå på systemet

Koble den medleverte AC-adapteren til **DC IN**-innstikket på bakpanelet (1 2 3) og trykk deretter på **strømbryteren** til høyre (4) for å slå på systemet.




**ADVARSEL!** IKKE koble AC-strømledningen til et AC-uttak før du kobler DC-pluggen til systemet. Dette kan skade AC-DC-adapteren.

## Slå av


- For å slå av LCD-skjermen, trykk på **Fn + F7-tasten**   på tastaturet. Systemet kjører fortsatt.




Den fargelagte tastekommandoen er tilgjengelig på enkelte modeller.

- For å sette systemet i hvilemodus trykker du på **strømbryteren**  til høyre. For å gjenopprette systemet, trykk på **Strømbryteren** igjen, klikk på musen, ta på skjermen eller trykk på en tast på tastaturet.
- For å slå helt av systemet slår du av Windows på vanlig måte.

## Konfigurere den trådløse tilkoblingen

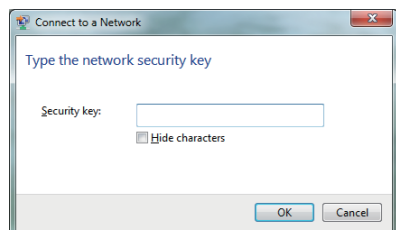
1. Klikk på det trådløse nettverksikonet med en oransje stjerne  i Windows ®-oppgavelinjen.
2. Velg det trådløse tilgangspunktet fra listen som du ønsker å koble til, og klikk **Koble til** for å opprette forbindelsen.



Hvis du ikke kan finne ønsket tilgangspunkt, klikk på **Oppdater**-ikonet  i øvre høyre hjørne for å oppdatere og søke i listen igjen.



Skriv inn nettverks-nøkkelen eller passordet når du kobler til et sikkerhets-aktivert nettverk.



3. Etter at en tilkobling er opprettet, vises tilkoblingen i listen.
4. Du kan se det trådløse nettverksikonet på oppgavelinjen i operativsystemet.

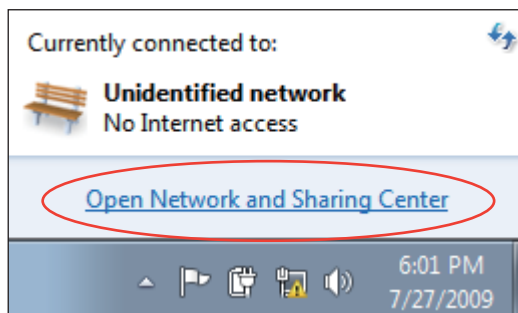
## Konfigurere trådet tilkobling

### Bruke en statisk IP-adresse:

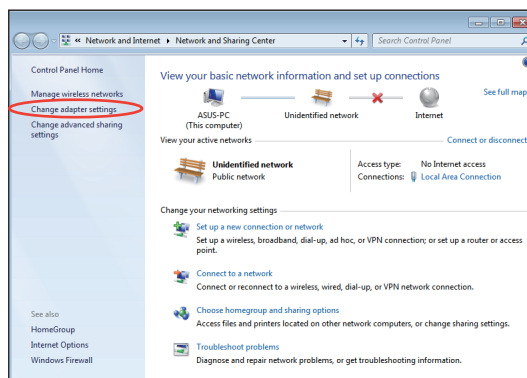
1. Klikk på nettverksikonet med en gul advarseltrekant  i Windows® - meldingsområdet og velg **Åpne nettverks- og delingssenter**.



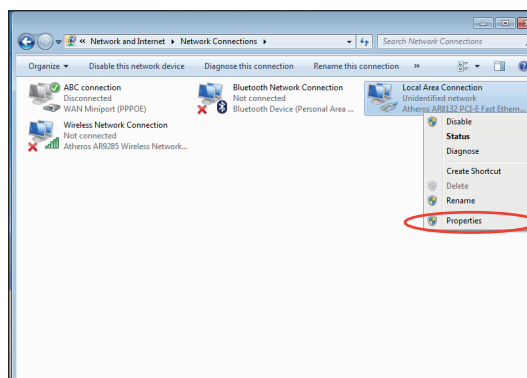
Sørg for at du har koblet LAN-kabelen til All-in-one PC-en.



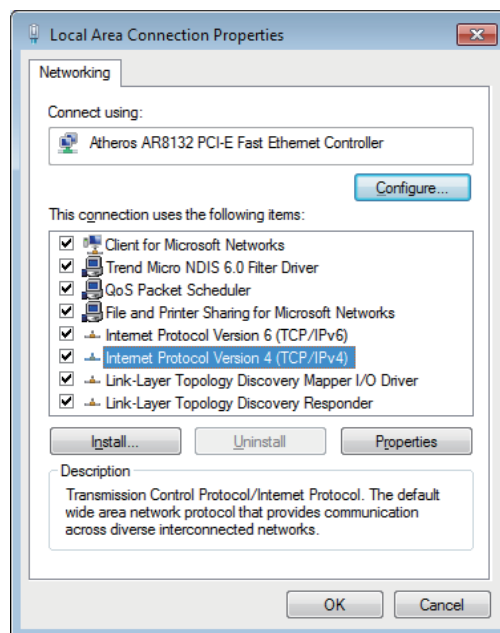
2. Klikk på **Endre adapterinnstillinger** i venstre rute.



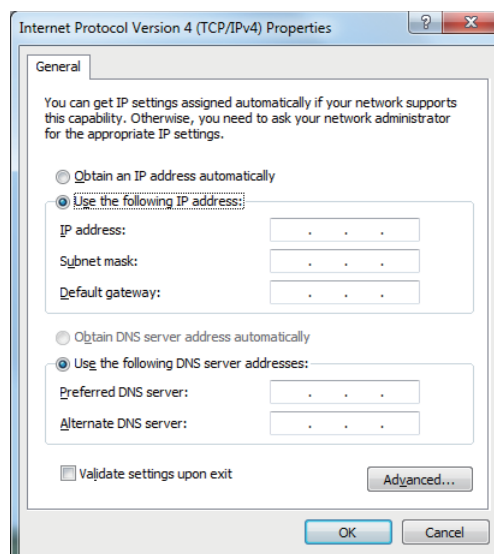
3. Høyreklikk **Lokal tilkobling**, og velg **Egenskaper**.



4. Klikk på **Internet Protocol versjon 4 (TCP/IPv4)** og klikk **Egenskaper**.

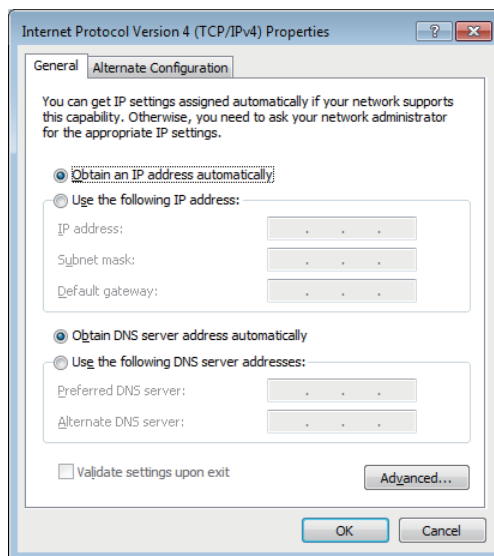


5. Velg **Bruk følgende IP-adresse**.
6. Angi **IP-adresse**, **Nettverksmaske** og **Standard gateway**.
7. Oppgi **Foretrukket DNS-server**-adressen hvis det er nødvendig.
8. Etter at du har oppgitt alle relevante verdier, klikk på **OK** for å fullføre konfigurasjonen.



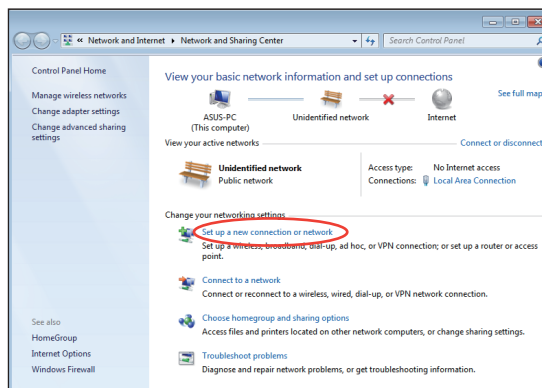
## Bruke en dynamisk IP-adresse (PPPoE)

1. Gjenta trinn 1–4 i forrige avsnitt.
2. Velg **Obtain an IP address automatically (Motta IP-adresse automatisk)** og klikk på **OK**.

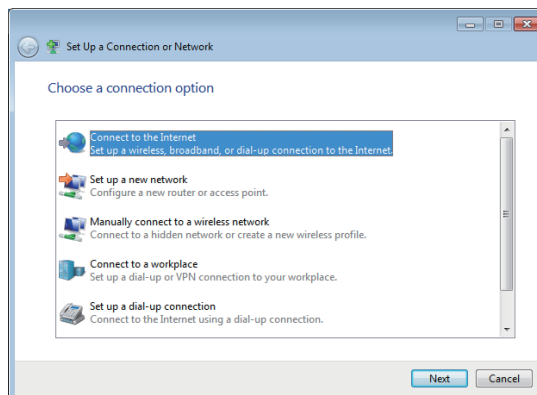


*(Fortsett med følgende trinn hvis PPPoE brukes)*

3. Gå tilbake til **Nettverks- og delingssenter** og klikk på **Konfigurer ny tilkobling eller nytt nettverk**.

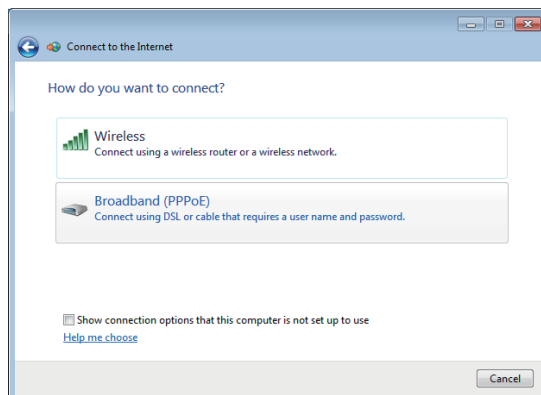


4. Velg **Koble til Internett** og klikk **Neste**.

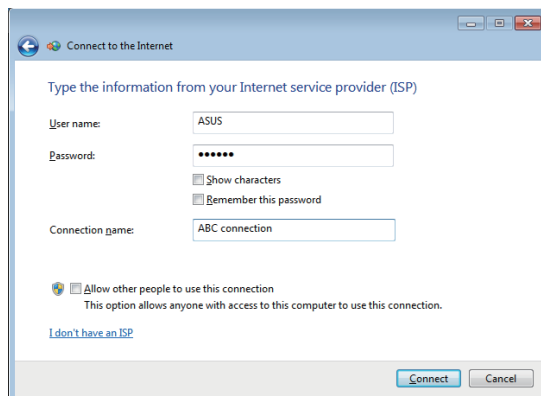




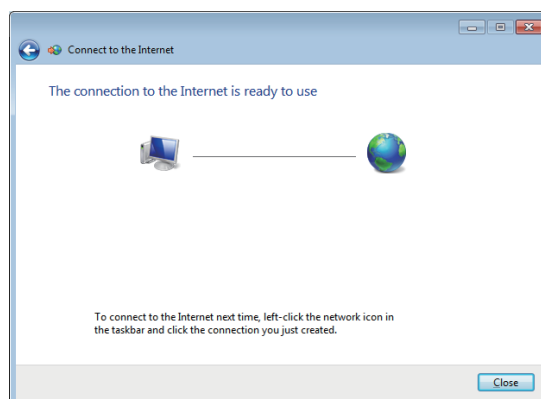
5. Velg **Bredbånd (PPPoE)**, og klikk **Neste**.



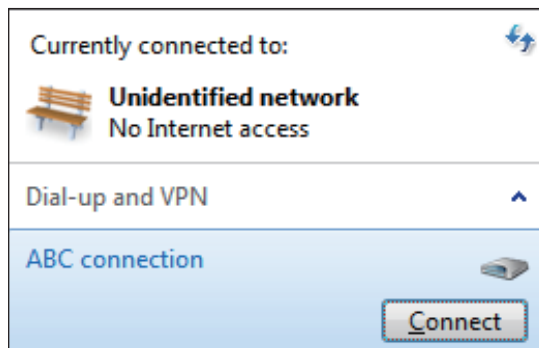
6. Skriv inn brukernavn, passord og tilkoblingsnavn. Klikk på **Koble til**.



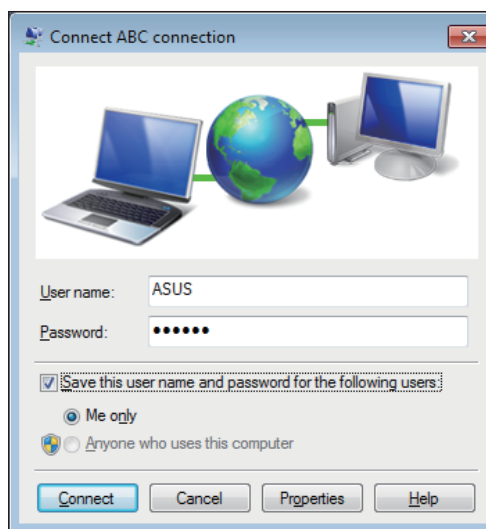
7. Klikk **Lukk** for å avslutte konfigurasjonen.



- Klikk på nettverksikonet i oppgavelinjen og klikk på tilkoblingen du nettopp opprettet.



- Skriv inn brukernavn og passord. Klikk **Koble til** for å koble til Internett.



## Bluetooth-trådløs tilkobling



Din Alt-i-én PC har Bluetooth v3.0-teknologi og faktisk overføringshastighet varierer med de tilkoblede enhetene.

Alt-i-én PC-er med Bluetooth-teknologi utelukker behovet for kabler når du kobler sammen Bluetooth-aktiverte enheter. Eksempler på Bluetooth-aktiverte enheter kan være bærbare PC-er, stasjonære PC-er, mobiltelefoner og PDA-er.

### Bluetooth-aktiverte mobiltelefoner

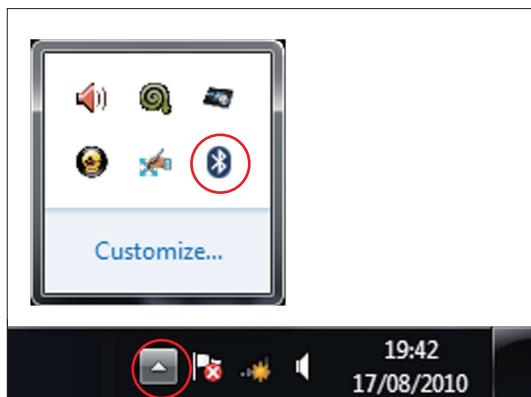
Du kan trådløst koble til mobiltelefonen din. Avhengig av mobiltelefonens muligheter, kan du overføre telefonbokdata, fotoer, lydfiler, osv., eller bruk den som et modem til å koble til Internett. Du kan også bruke den til å sende SMS-meldinger.

### Bluetooth-aktiverte datamaskner eller PDA-er

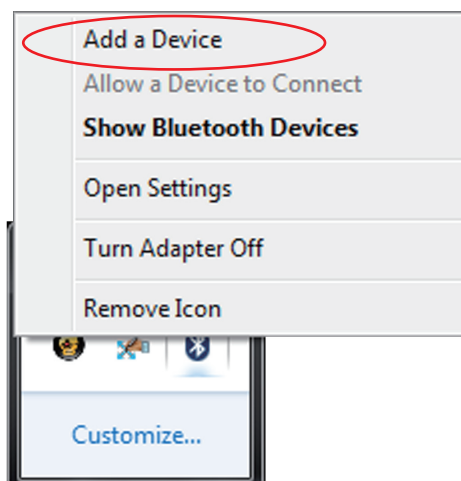
Du kan trådløse koble til en annen datamaskin eller PDA og utveksle filer, dele ytre utstyrsenheter eller dele Internett og nettverkstilkoblinger. Du kan også bruke Bluetooth-aktivert trådløst tastatur eller mus.

Denne prosessen kan brukes for å legge til de fleste Bluetooth-enhetene.

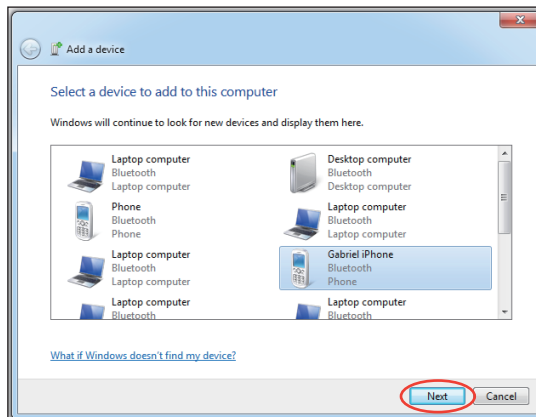
1. Klikk på trekantknappen for å vise de skjulte elementene i meldingsområdet.



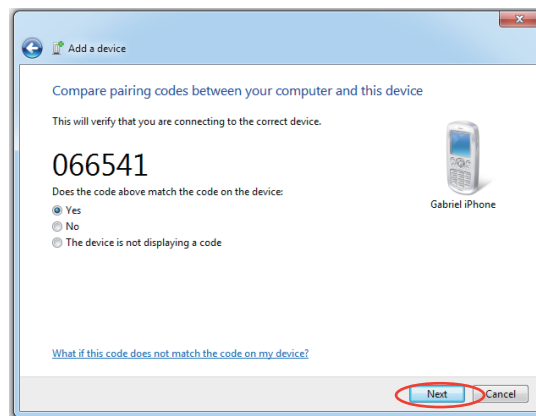
2. Høyreklikk på Bluetooth-ikonet og klikk på **Add a Device (Legg til en enhet)** for å se etter nye enheter.



3. Velg en Bluetooth-aktivert enhet fra listen og klikk på **Next (Neste)**.



4. Skriv inn Bluetooth-sikkerhetskoden i enheten og start grupperingen.



5. Det grupperte forholdet er opprettet. Klikk på **Close (Lukk)** for å avslutte innstillingen.



## Konfigurere lyduttaket

All-in-one PC støtter ulike typer lydkonfigurasjoner. Sett opp systemet med stereohøytalere eller et høyttalersystemer med flere kanaler.

### Høyttalerkonfigurasjoner

Sett opp systemet med følgende høyttalerkonfigurasjoner:

Navn	Høyttalersystem
2-kanal (stereo)	Venstre og høyre høyttaler.

Lydkontakt	Hodetelefoner/2. kanal
	Lydutgang
	Mik. inn



Et stereohøyttalersett er et venstre-høyre-system med to kanaler. Et flerkanalssystem har venstre-høyre frontkanal og venstre-høyre (surround) bakkanal.

### Slik kobler du til høyttalerne

Se tabellen under for lydkontaktene på baksiden og deres funksjoner.

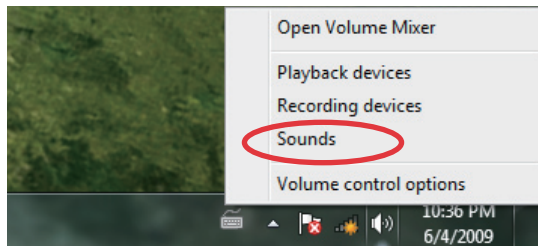
*For stereohøyttalere eller hodetelefoner*

Lydkontakt	Beskrivelse
	Kobler til stereohøyttalere eller hodetelefoner.

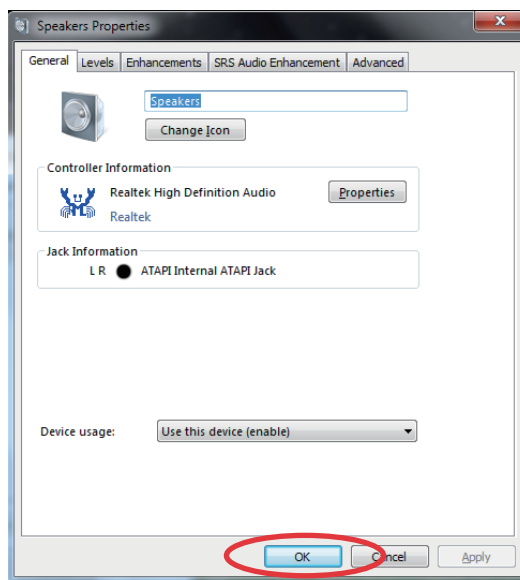
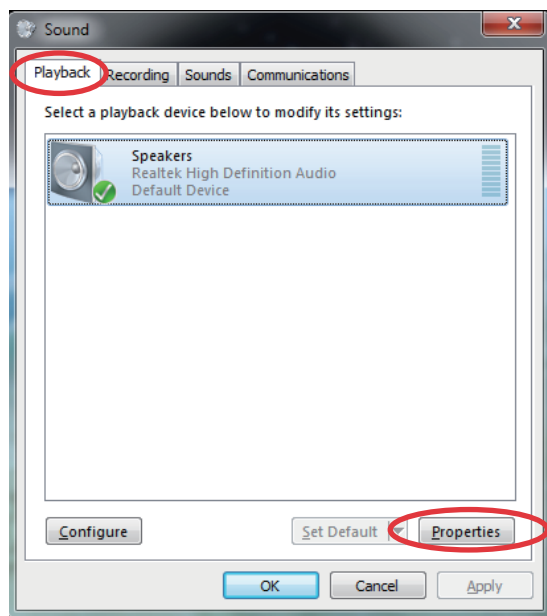
## Konfigurere innstillinger for lydutgang

Etter at du har koblet et høyttalersystem til All-in-one PC, følg trinnene under for å konfigurere høyttaleroppsettet:

1. Høyreklikk på høyttalerikonet i Windows®-meldingsområdet og klikk på **Lyder**.



2. Velg en avspillingsenhet og klikk på **Egenskaper** for å konfigurere innstillingene.
3. Utfør avanserte konfigurasjoner, som tilpassing av høyttalernivået og utgangshastighet. Klikk **OK** for å avslutte konfigurasjonene.



## Overklokking av din All-in-one PC

1. Klikk på **S.H.E.**-knappen på speedometeret på skrivebordet.



2. Pekeren flytter seg fra **High** til **Super** som vist.



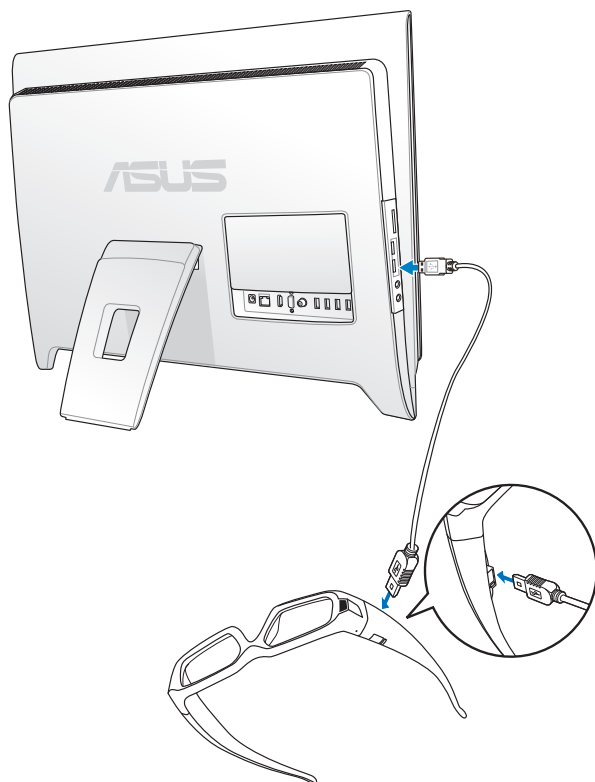
Klikk på **S.H.E.**-knappen igjen for å angre overklokkingskonfigurasjonen.



## Bruke 3D Vision-briller

### Lade dine 3D Vision-briller

Koble type A-pluggen til den leverte USB-kabelen til Alt-i-én PC-en og type B-pluggen til 3D Vision-brillerammen for å lade 3D Vision-brillene først før bruk og når det er lite strøm.



### Konfigurere 3D Vision-oppsett

1. Start 3D Vision-installasjonsveiviseren ved å klikke på **Start Menu (Start-meny) > NVIDIA Corporation > 3D Vision > Enable 3D Vision (Aktiver 3D Vision)**.
2. Velg **Next (Neste)** for å starte installasjonsveiviseren. Veiviseren er svært intuitiv og enkel å følge.
3. Velg spillmiljøet ditt.
4. 3D-klar skjerm blir funnet.
5. Slå på brillene dine.
6. Test maskinvareoppsettet ditt. Denne skjermen brukes til å bekrefte at maskinvaren din er riktig konfigurert til å vise stereoskopiske 3D-effekter og at brillene fungerer som de skal. Følg instruksjonene på skjermen.



7. **(For eksterne 3D Vision-Ready LCD-skjermer og bærbare PC-er med innebygd 3D Vision LCD-skjermer) Merket du en flimring i sidesynet ditt når du så gjennom brillene?**

Hvis du ser mye flimring i sidesynet ditt, kan du endre oppdateringsfrekvensen til skjermen gjennom denne skjermen. Alternativene for oppdateringsfrekvensen vises når du velger Yes (Ja).

8. Kontroller at du kan se stereoskopisk 3D-innhold. Nå som vi vet at maskinvaren din kan tolke stereoskopisk 3D-innhold, må vi sørge for at du også kan dette. Manglende evne til å se det medisinske testbildet i stereoskopisk 3D kan skyldes:

**Justeringer er nødvendig for en forbedret stereoskopisk 3D-visning.** Velg **Back (Tilbake)** og bekreft at du kan se stereoskopisk 3D på skjermen **Test your hardware setup (Test maskinvareoppsettet).**

#### Synsproblemer.

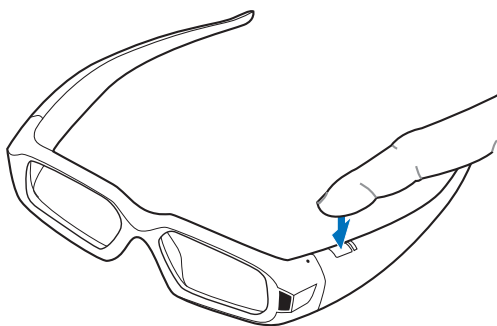
Henvis til Sikkerhetskrav i Brukerhåndboken for forholdsregler. Ta kontakt med en lege hvis du mistenker at problemet med å se stereoskopisk 3D skyldes et fysisk problem.



Hvis du ikke består den medisinske testen og ikke kan se testbildet, anbefaler NVIDIA at du ikke bruker 3D Vision. Ta kontakt med øyelegen din for råd om eventuelle problemer med synet.

## Ha glede av 3D Vision

NVIDIA 3D Vision er automatisk aktivert når du begynner å spille et 3D-spill. Alt du må gjøre er å slå på 3D Vision-brillene. Bruk [Ctrl]+[F3] til å øke dybdeoppfatningen og [Ctrl]+[F4] for å redusere dybdeoppfatningen hvis nødvendig.



- Den effektive avstanden er 10 fot (3,048 meter).
- 3D Vision-brillene slås automatisk av når ingen IR-signal mottas for ti minutter.

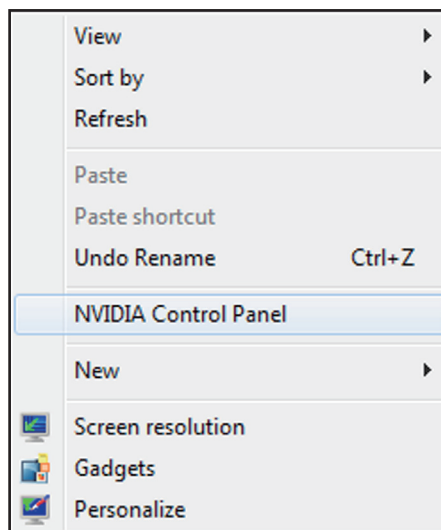
## Justere oppdateringshastigheten

Den beste **Refresh rate (Oppdateringshastigheten)** for 3D Vision kan variere avhengig av forskjellige områder, følg instruksjonene under for å justere oppdateringshastigheten.

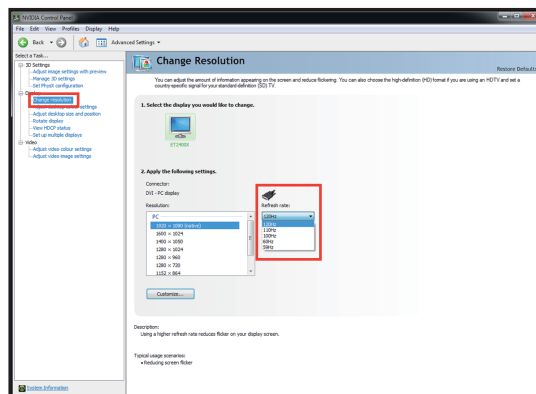


Henvis til spørsmål og svar-delen på [http://www.nvidia.com/content/3dvision/docs/3DVISION\\_TipsTricks\\_Dec08\\_Screen.pdf](http://www.nvidia.com/content/3dvision/docs/3DVISION_TipsTricks_Dec08_Screen.pdf) for den beste oppdateringshastigheten i din region.

1. Høyreklikk på skrivebordet og velg **NVIDIA Control Panel**.



2. Klikk på **Change resolution (Endre oppløsning)** i venstre rute og juster **Refresh rate (Oppdateringshastighet)** som anbefalt.



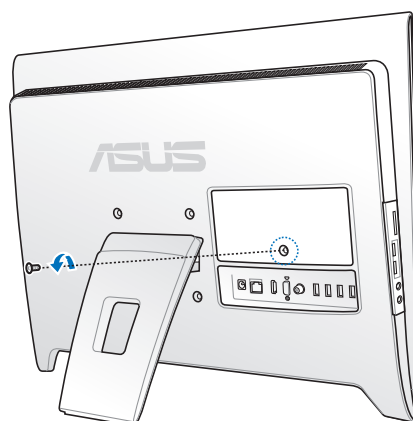
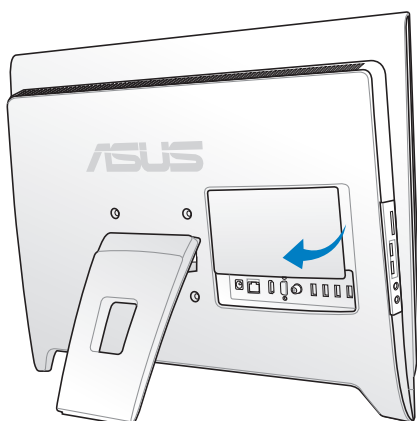
## Skifte ut eller oppgradere minne

Ekstra minne vil øke programytelsen ved å minske harddisktilgangen. **Besøk autorisert servicesenter eller forhandler for informasjon om å oppgradere minnet på din All-in-one PC.** Kjøp ekspansjonsmoduler kun fra autoriserte forhandlere av denne All-in-one PC-en for å sikre maksimal kompatibilitet og pålitelighet.

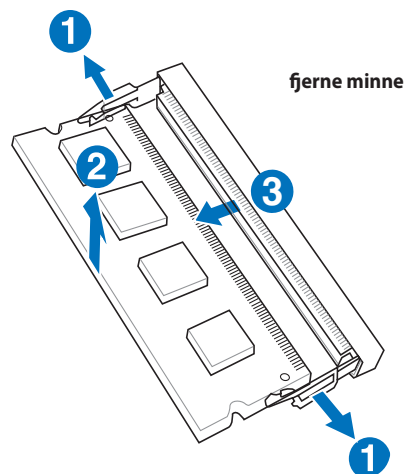
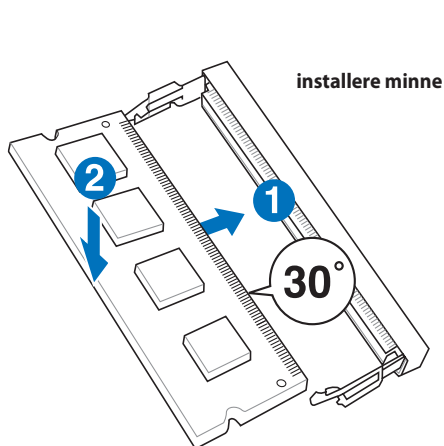


**ADVARSEL!** Koble fra alle tilkoblede enheter, telefon eller telekommunikasjonsenheter og strømtilkobling (så som ekstern strømforsyning, batteripakke osv.) før du installerer eller fjerner et minne.

1. Trykk på holdeklipsen og løft opp minnedøren.
2. Skru ut og fjern metallplatedekselet.



3. Fjern eller installer minnet avhengig av dine behov som instruert under.



Besøk ASUS' supportnettside på <http://support.asus.com> for det siste minnet QVL.

# Gjenopprette systemet ditt

## Bruke den skjulte partisjonen

Gjenopprettingspartisjonen inkluderer et bilde av operativsystemet, drivere og hjelpeprogrammer som er forhåndsinstallert fra fabrikken. Gjenopprettingspartisjonen inneholder en omfattende løsning for gjenoppretting som raskt gjenoppretter systemets programvare til opprinnelig driftsstatus når harddiskstasjonen fungerer som den skal. Før du bruker gjenopprettingspartisjonen, kopier datafilene (som Outlook PST-filer) til en USB-enhet eller nettverksstasjon og skriv ned tilpassede konfigurasjonsinnstillinger (som nettverksinnstillinger).

## Gjenvinne OS til fabrikkens standardpartisjon (F9 Recovery)

1. Deaktiver **Boot Booster** i BIOS-oppsett.
2. Trykk [F9] under oppstart.
3. Velg **Windows setup [EMS Enabled]** (Windows-oppsett [EMS deaktivert]) når dette elementet vises og trykk [Enter].
4. Velg språket og klikk på **Next** (Neste).
5. Velg **Recover the OS to the Default Partition** (Gjenvinn OS fra standardpartisjon) og klikk på **Next** (Neste).
6. Fabrikkens standardpartisjon vil bli vist. Klikk på **Next** (Neste).
7. Data om standardpartisjon vil bli fjernet. Klikk på **Recover** (Gjenvinn) for å starte systemgjenvinningen.



Du vil miste alle dine data på den valgte partisjonen. Sørg på forhånd for sikkerhetskopiering (backup) av dine viktigste data.

8. Når gjenvinningen er fullført og vellykket, klikk på **Reboot** (Omstart) for å omstarte systemet.

## Sikkerhetskopiering av fabrikkens standardinnstillingsdata til en USB-stasjon (F9 Backup)

1. Gjenta trinn 1-4 i det forrige avsnittet.
2. Velg **Backup the Factory Environment to a USB Drive** (Sikkerhetskopier fabrikkinnstilling til en USB-stasjon) og klikk på **Next** (Neste).
3. Koble en USB-lagringenhet til PC-en din for å starte sikkerhetskopieringen av fabrikkens standardinnstilling.



Størrelsen på den tilkoblede USB-enheten må helst være større enn 15 GB. Den faktiske størrelsen kan avhenge av PC-modellen din.

4. Velg en ønsket USB-lagringenhet hvis flere enn en USB-lagringenhet er tilkoblet din All-in-one PC og klikk på **Next** (Neste).



Hvis det allerede finnes en partisjon med tilstrekkelig størrelse i den valgte USB-lagringsenheten (for eksempel en partisjon som er blitt brukt som sikkerhetskopieringspartisjonen), vil systemet vise denne partisjonen automatisk og gjenbruke den ved sikkerhetskopiering.

5. Basert på de forskjellige situasjonene i forrige trinn, vil data på den valgte USB-lagringsenheten eller på den valgte partisjonen bli fjernet. Klikk på **Backup** (Sikkerhetskopier) for å starte sikkerhetskopiering.



Du vil miste alle dine data på den valgte USB-lagringsenheten eller på den valgte partisjonen. Sørg på forhånd for sikkerhetskopiering (backup) av dine viktigste data.

6. Når sikkerhetskopiering av fabrikkinnstillingen er fullført og vellykket, klikk på **Reboot** (Omstart) for å omstarte systemet.

## Bruk av USB-lagringsenheten (USB Restore)

Når gjenvinningspartisjonen på systemet ditt har kræsjet, bruk USB-lagringsenheten for å gjenopprette systemet til fabrikkens standardpartisjon eller fabrikkinnstillingsdata for hele harddisken.

1. Deaktiver Boot Booster i BIOS-oppsett.
2. Koble til USB-lagringsenheten som du ønsker å sikkerhetskopierte fabrikkinnstillingsdata til.
3. Trykk på <ESC> ved oppstart og **Please select boot device** (Velg oppstartsenhet) vises. Velg USB:XXXXXX for å boote (oppstarte) fra den tilkoblede USB-lagringsenheten.
4. Velg språket og klikk på **Next** (Neste).
5. Velg **Restore** (Gjenopprett) og klikk på **Next** (Neste).
6. Velg en oppgave og klikk på **Next** (Neste). Oppgavevalg:

### • Kun gjenopprette OS til standardpartisjon

Velg dette hvis du simpelthen ønsker å gjenopprette OS til fabrikkens standardpartisjon. Dette valget sletter alle data på systempartisjonen "C" og beholder partisjonen "D" uendret. **Etter at du klikker på Next** (Neste), vil fabrikkens standardpartisjon bli vist. Klikk på **Next** (Neste) igjen.

### • Gjenopprette hele harddisken

Velg dette hvis du ønsker å gjenopprette din All-in-one PC til fabrikkens standardinnstilling. Valget sletter alle data fra harddisken og oppretter en ny systempartisjon som stasjon "C", en tom partisjon som stasjon "D" og en gjenvinningspartisjon.

7. Data på fabrikkens standardpartisjon eller på hele harddisken vil bli fjernet avhengig av valget du foretok i forrige trinn. Klikk på **Restore** (Gjenopprett) for å starte prosessen.
8. Når gjenopprettingen er fullført og vellykket, klikk på **Reboot** (Omstart) for å omstarte systemet.

Teknisk støtte for nVIDIA 3D Vision-briller

For detaljert informasjon om NVIDIA-kontrollpanelet, se GeForce 3D Vision User Guide tilgjengelig på [www.nvidia.com/3dvision](http://www.nvidia.com/3dvision).

Besøk [www.nvidia.com/3dvision/support](http://www.nvidia.com/3dvision/support) for å få tilgang til den online kunnskapsdatabasen som er åpen hele døgnet, hele året, hvor du kan sende inn spørsmål til våre tekniske supportteam. Spørsmål kan kun sendes inn på engelsk. 3D-synskunder kan også ha tilgang til et gratisnummer for teknisk støtte på 1-800-797-6530 fra mellom 08:00 til 17:00 Pacific Time, M-F. Teknisk støtte er kun for USA og Canada.

Produsent	ASUSTek COMPUTER INC.
Adresse, by	No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN R.O.C
Land	TAIWAN
Autorisert representant I Europa	ASUS COMPUTER GmbH
Adresse, by	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Land	GERMANY