Inspiron 24 5000
Oppsett og spesifikasjoner
Merknader, forholdsregler og advarsler

MERK: En merknad inneholder viktig informasjon som hjelper deg med å bruke ditt produkt mer effektivt.

FORSIKTIG: En FORHOLDSREGEL angir enten potensiell fare for maskinvaren eller for tap av data og forteller hvordan du kan unngå problemet.

ADVARSEL: En ADVARSEL angir potensiell fare for skade på eiendom, personskade eller død.
Innholdsfortegnelse

Sette opp datamaskinen.......................................................... 5

Visninger.......................................................... 11
  Front........................................................... 11
  Høyre........................................................... 12
  Venstre........................................................ 13
  Baksiden...................................................... 14
  Helning......................................................... 15

Spesifikasjoner.......................................................... 17
  Systeminformasjon........................................ 17
  Dimensjoner og vekt.......................................... 17
  Minne............................................................ 18
  Porter og kontakter......................................... 18
  Kommunikasjon............................................. 19
  Audio............................................................ 19
  Oppbevaring................................................ 19
  Mediekortleser............................................ 20
  Kamera........................................................ 20
  VESA-veggstativ........................................... 20
  Strømadapter............................................... 20
  Skjerm........................................................ 21
  Video.......................................................... 22
  Stativ.......................................................... 22
  Datamaskinens omgivelser............................ 22
Få hjelp og kontakte Dell................................................................. 24
  Selvhjelpressurer.......................................................................... 24
  Kontakte Dell.................................................................................. 25
Sette opp datamaskinen

1. Sett opp stativet.
   - Pidestallstativ
   - Roterende stativ
2 Sett opp tastaturet og musen.
Se dokumentasjonen som fulgte med tastaturet og musen.
3 Koble strømadapteren.
   - Pidestattstativ

   - Roterende stativ
Trykk på strømknappen.
5  Følg veiledningen på skjermen for å fullføre Windows-oppsettet.
   a) Koble til et nettverk.

   Let's get connected
   Pick a network and go online to finish setting up this device.
   Connections
   🗺 Network
   Connected
   Wi-Fi
   📵
   🖥️
   🌐
   📚
   🆎
   📚
   🆎

b) Logg på Microsoft-kontoen din, eller opprett en lokal konto.

   Make it yours
   Your Microsoft account opens a world of benefits. Learn more
   📖
   🆎
   🖥️
   🌐
   📚
   🆎
   Email or phone
   Password
   Forgot my password
   No account? Create one!

   Microsoft privacy statement
   Sign in
Utforsk Dell-ressurser på skrivebordet.

**Tabell 1. Finn Dell-apper**

- Registrere datamaskinen
- **Dell-hjelp og støtte**
- **SupportAssist — Kontrollere og oppdatere datamaskinen**
Visninger

Front

1 **Venstre mikrofon (berøringsskjerm)**
   Gir digital lyd til lydopptak og taleanrop.

2 **Venstre mikrofon (uten berøringsskjerm)**
   Gir digital lyd til lydopptak og taleanrop.

3 **Kamera**
   Her kan du videochatte, ta bilder og spille inn videoer.

4 **Statuslampe for kamera**
   Slås på når kameraet er i bruk.

5 **Høyre mikrofon (uten berøringsskjerm)**
   Gir digital lyd til lydopptak og taleanrop.
6 **Høyre mikrofon (berøringsskjerm)**
Gir digital lyd til lydopptak og taleanrop.

**Høyre**

1 **Optisk stasjon**
Læser fra og skriver til CD-er og DVD-er.

2 **Lysstyrke kontrollknapper (2)**
Trykk for å øke eller redusere lysstyrken på skjermen.

3 **Skjermen-av-knapp**
Trykk og hold nede for å slå av skjermen, trykk igjen for å slå på skjermen.

4 **Av/på-knapp**
Trykk for å slå på datamaskinen hvis den er slått av, i hvilemodus eller i dvalemodus.
Trykk for å sette datamaskinen i hvilemodus hvis den er slått på.
Trykk og hold inne i 4 sekunder for å tvinge datamaskinen til å slå av.
MERK: Du kan tilpasse hvordan strømknappen oppfører seg i strømalternativene. For mer informasjon se *Me and My Dell* på support.dell.com/manuals.

**Venstre**

1. **Mediekortleser**
   Leser fra og skriver til mediekort.

2. **USB 3.0-porter (2)**
   Koble til eksterne enheter som f.eks lagringseheter og skrivere. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps.

3. **hodesettpor**
   Koble til en hodetelefon eller et hodesett (kombinert hodetelefon og mikrofon).
Baksiden

1 **Lydutgang**
Koble til lydutgangsenheter som høytalere, forsterkere osv.

2 **HDMI-utgang**

3 **HDMI-inngang**
Koble til en spillkonsoll, Blu-ray-spiller eller andre HDMI-ut-aktiverte enheter.

4 **USB 2.0-porter (4)**
Koble til eksterne enheter som f.eks lagringsenheter og skrivere. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 480 Mbps.

5 **Nettverksport**
Koble en Ethernet (RJ45)-kabel fra en ruter eller et bredbåndsmodem for nettverks- eller Internett-tilgang.

6 **Strømadapterport**
Koble en strømadapter for å gi strøm til din datamaskin.

7  **Etikett med servicemerke**
Servicemerket er en unik alfanumerisk identifikator som gjør at Dell-teknikere kan finne maskinvarekomponentene i datamaskinen og finne garantiiinformasjon.

**Helning**

**Pidestallstativ**

5°  30°

**Roterende stativ**
Spesifikasjoner

Systeminformasjon

Tabell 2. Systeminformasjon

Datamaskinmodell: Inspiron 24-5459
Prosessor:
- 6. generasjon Intel Core i3/i5/i7-serie
- 6. generasjon Intel Pentium
Systembrikkesett: H110

Dimensjoner og vekt

Tabell 3. Dimensjoner og vekt

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>Touchscreen</th>
<th>Ikke-berøringsskjerm</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Høyde</td>
<td>385,33 mm (15,17 tommer)</td>
<td>39,30 mm (1,55 tommer)</td>
</tr>
<tr>
<td>Bredde</td>
<td>576,62 mm (22,70 tommer)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Dybde</td>
<td>38,20 mm (1,50 tommer)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Vekt (maksimum)</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Uten stativ</td>
<td>6,98 kg (15,39 tommer)</td>
<td>5,89 kg (12,99 tommer)</td>
</tr>
<tr>
<td>Med pidestallstativ</td>
<td>8,30 kg (18,30 tommer)</td>
<td>7,11 kg (15,67 tommer)</td>
</tr>
<tr>
<td>Med roterende stativ</td>
<td>9,88 kg (21,78 tommer)</td>
<td>8,68 kg (19,14 tommer)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

MERK: Datamaskinens vekt kan variere ut fra den bestilte konfigurasjonen og produksjonsvariansen.
Minne

Tabell 4. Minnespesifikasjoner

<table>
<thead>
<tr>
<th>Spor</th>
<th>To SODIMM-spor</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Type</td>
<td>DDR3L med dobbel kanal</td>
</tr>
<tr>
<td>Hastighet</td>
<td>Inntil 1600 MHz</td>
</tr>
<tr>
<td>Konfigurasjoner som støttes</td>
<td>4 GB, 8 GB, 12 GB og 16 GB</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Porter og kontakter

Tabell 5. Port- og kontaktspesifikasjoner

Ekstern:

<table>
<thead>
<tr>
<th>Nettverk</th>
<th>Én RJ45-port</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>USB</td>
<td>• Fire USB 2.0-porter</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>• To USB 3.0-porter</td>
</tr>
<tr>
<td>Lyd/video</td>
<td>• Én hodesettpot</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>• Én lydutgang</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>• Én HDMI-utgang</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>• Én HDMI-inngang</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Intern:

<table>
<thead>
<tr>
<th>M.2-kort</th>
<th>Ett M.2-kortspor for kombinert WLAN og Bluetooth-kort</th>
</tr>
</thead>
</table>
Kommunikasjon

Tabell 7. Kommunikasjonsspesifikasjoner

- **Ethernet**: 10/100/1000 Mbps Ethernet-kontrollenhet integrert på hovedkortet
- **Trådløs**:
  - Wi-Fi 802.11ac
  - Wi-Fi 802.11b/g/n
  - Bluetooth 4.0

Audio

Tabell 8. Lydsspesifikasjoner

- **Kontroller**: Realtek ALC3661 med Waves Maxx Audio Pro
- **Høytalere**: To
- **Utgangseffekt for høytalere**:
  - Gj.sn. - 3 W
  - Topp - 3,5 W
- **Mikrofon**: Dobbel digital mikrofon
- **Volumkontroller**: Programmenyer

Oppbevaring

Tabell 9. Lagringsspesifikasjoner

- **Grensesnitt**:
  - SATA 3 Gbps for optisk stasjon
  - SATA 6 Gbps for harddisk
- **Harddisk**: Én 2,5-tommers stasjon
- **optisk stasjon**: Én 9,5 mm DVD+/-RW-stasjon
Mediekortleser

Tabell 10. Mediekortleserspesifikasjoner

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>Ett 4-i-1-spor</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kort som støttes</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>• SD-kort</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>• MMC (MultiMediaCard)-kort</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>• SCXC (SD Extended Capacity)-kort</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>• SDHC (SD High Capacity)-kort</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Kamera

Tabell 11. Kameraspesifikasjoner

<table>
<thead>
<tr>
<th>Oppløsning</th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>• Stillbilde: 2,0 megapiksler</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>• Video: 1280 x 720 (HD) ved 30 fps (maks.)</td>
</tr>
<tr>
<td>Diagonal visningsvinkel</td>
<td>74 grader</td>
</tr>
</tbody>
</table>

VESA-veggstativ

Tabell 12. Spesifikasjoner for VESA-veggstativ

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>VESA MIS-D, 100, C</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Hullmonteringsmønster</td>
<td>100 x 100 mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Type skrue</td>
<td>M4</td>
</tr>
<tr>
<td>Minimumsklaring fra veggen</td>
<td>20 mm (0,79 tommer)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Strømadapter

Tabell 13. Strømadapterspesifikasjoner

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>90 W</th>
</tr>
</thead>
</table>
Temperaturområde:

Ved bruk: 0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)
Oppbevaring: -40 °C til 70 °C (-40 °F til 158 °F)

Inngangsspenning: 100 VAC til 240 VAC
Inngangsfrekvens: 50 Hz til 60 Hz
Inngangsstrøm (maks.): 2,50 A
Utgangsstrøm (kontinuerlig): 4,62 A / 6,70 A
Nominell utgangsspenning: 19,50 VDC

Skjerm

Tabell 14. Skjermspesifikasjoner

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>Oppløsning (maks.)</th>
<th>Pikselbredde</th>
<th>Oppdateringsfrekvens</th>
<th>Kontroller</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>• 23,8-tommers FHD-berøringsskjermen</td>
<td>1920 x 1080</td>
<td>0,2745 mm x 0,2745 mm</td>
<td>60 Hz</td>
<td>Lysstyrke kan reguleres med knappene som øker/reduserer lysstyrken på skjermen</td>
</tr>
<tr>
<td>• 23,8-tommers FHD uten berøringsskjerm</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Dimensjoner:

- Høyde: 317,40 mm (12,50 tommer)
- Bredde: 543 mm (21,38 tommer)
- Diagonalt: 604,52 mm (23,80 tommer)
Video

Tabell 15. Videospesifikasjoner

Kontroller:

- Integrert: Intel HD Graphics 530
- Diskret: Nvidia GeForce 930M

Minne:

- Integrert: Delt systemminne
- Diskret: 4 GB GDDR3

Stativ

Tabell 16. Stativ

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>Pidestall</th>
<th>Roterende</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Høyde</td>
<td>215,20 mm (8,47 tommer)</td>
<td>205,28 mm (8,08 tommer)</td>
</tr>
<tr>
<td>Bredde</td>
<td>225,42 mm (8,87 tommer)</td>
<td>250 mm (9,84 tommer)</td>
</tr>
<tr>
<td>Dybde</td>
<td>205,60 mm (8,09 tommer)</td>
<td>226,46 mm (8,92 tommer)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Datamaskinens omgivelser

Luftforurensningsnivå: G1 som definert i henhold til ISA-S71.04-1985

Tabell 17. Datamaskinens omgivelser

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>Ved bruk</th>
<th>Oppbevaring</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Temperaturområde</td>
<td>0 °C til 35 °C</td>
<td>-40 °C til 65 °C</td>
</tr>
<tr>
<td>(32 °F til 95 °F)</td>
<td></td>
<td>(-40 °F til 149 °F)</td>
</tr>
<tr>
<td>Relativ fuktighet (maks.)</td>
<td>10 % til 90 %</td>
<td>0 % til 95 %</td>
</tr>
<tr>
<td>(ikke-kondenserende)</td>
<td></td>
<td>(ikke-kondenserende)</td>
</tr>
<tr>
<td>Vibrasjon (maksimal)*</td>
<td>0,66 GRMS</td>
<td>1,30 GRMS</td>
</tr>
<tr>
<td>Støt (maks.)</td>
<td>110 G†</td>
<td>160 G‡</td>
</tr>
<tr>
<td>Ved bruk</td>
<td>Oppbevaring</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>----------------------------------------------</td>
<td>-----------------------------------------</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Høyde over havet (maks.): -15,2 m til 3048 m</td>
<td>-15,2 m til 10 668 m</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>(-50 fot til 10 000 fot)</td>
<td>(-50 fot til 35 000 fot)</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

* Måles med tilfeldig vibrasjonsspektrum som simulerer brukermiljøet.  
† Måles med et 2 ms halvsinuspuls når harddisken er i bruk.  
‡ Måles med et 2 ms halvsinuspuls når harddiskens hode er parkert i posisjon.
Få hjelp og kontakte Dell

Selvhjelpressurser

Du kan finne informasjon og få hjelp om Dells produkter og tjenester ved bruk av disse elektroniske selvhjelpressursene:

Tabell 18. Selvhjelpressurser

<table>
<thead>
<tr>
<th>Informasjon om Dells produkter og tjenester</th>
<th><a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dell Help &amp; Support (hjelp og støtte)-app</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Komme i gang app</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Få hjelp</td>
<td>Skriv Help and Support i Windows-søket, og trykk på Enter.</td>
</tr>
<tr>
<td>Online-hjelp for operativsystemet</td>
<td><a href="http://www.dell.com/support/windows">www.dell.com/support/windows</a></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td><a href="http://www.dell.com/support/linux">www.dell.com/support/linux</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Feilsøkingsinformasjon, bruksanvisninger, oppsettsinstruksjoner, produktspesifikasjoner, tekniske hjelpeblogger, drivere, programvareoppdateringer osv.</td>
<td><a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Artikler i Dells kunnskapsbase for en rekke problemstillinger.

2. Skriv emnet eller et nøkkelord i boksen Search (Søk) øverst i høyre hjørne.
3. Klikk på Search (Søk) for å søke fram relaterte artikler.

Lær om og gjør deg kjent med følgende informasjon om produktet ditt:

Se Me and My Dell (Meg og min Dell) på www.dell.com/support/manuals.
• Produktspesifikasjoner
• Operativsystem
• Sette opp og bruke produktet
• Sikkerhetskopiering av data
• Feilsøking og diagnostikk
• Fabrikk- og systemgjenoppretting
• BIOS-informasjon

For å finne Me and My Dell (Meg og min Dell) som er relevante for produktet, finn produktet ved å gjøre ett av følgende:

• Velg Detect Product (Oppdag produkt).
• Finn produktet i rullegardinmenyen under View Products (Vis produkter).
• Skriv servicemerkenummeret eller produkt-IDen på søkelinjen.

Kontakte Dell

Se www.dell.com/contactdell for å kontakte Dell om salg, teknisk søtte eller problemer i forbindelse med kundetjenester.

MERK: Tilgjengelighet varierer etter land og produkt, og noen tjenester er kanskje ikke tilgjengelige i ditt land.

MERK: Hvis du ikke har en aktiv Internett-tilkobling, kan du finne kontaktinformasjon på fakturaen, følgeseddelen, regningen eller i Dells produktkatalog.