

# Vostro 5402

## Opsætnings- og specifikationsvejledning

## Bemærk, forsigtig og advarsel

 **BEMÆRK:** En NOTE angiver vigtige oplysninger, som hjælper dig med at bruge produktet bedre.

 **FORSIGTIG:** **FORSIGTIG** angiver enten en mulig beskadigelse af hardware eller tab af data, og oplyser dig om, hvordan du kan undgå dette problem.

 **ADVARSEL:** **ADVARSEL** angiver risiko for tingskade, legemsbeskadigelse eller død.

# Indholdsfortegnelse

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Kapitel 1: Konfigurer din computer.....</b>                           | <b>4</b>  |
| <b>Kapitel 2: Chassisoversigt.....</b>                                   | <b>6</b>  |
| Visning af skærmen.....  | 6         |
| Set fra venstre side.....  | 7         |
| Set fra højre.....   | 7         |
| Set fra håndledsstøtten.....   | 8         |
| Set nedefra.....   | 9         |
| Tastaturgenveje.....   | 9         |
| <b>Kapitel 3: Systemspecifikationer.....</b>                             | <b>11</b> |
| Processor.....   | 11        |
| Chipset.....   | 12        |
| Operativsystem.....  | 12        |
| Hukommelse.....  | 12        |
| Storage.....   | 12        |
| Porte og stik.....   | 13        |
| Audio (Lyd).....   | 14        |
| Video.....   | 14        |
| Kamera.....  | 15        |
| Kommunikation.....   | 15        |
| Mediekortlæser.....  | 16        |
| Strømadapter.....  | 16        |
| Batteri.....   | 16        |
| Mål og vægt.....   | 17        |
| Skærm.....   | 18        |
| Tastatur.....  | 19        |
| Pegefelt.....  | 19        |
| Fingeraftryklæser (valgfrit tilbehør).....                               | 19        |
| Sikkerhed.....   | 20        |
| Sikkerhedssoftware.....  | 20        |
| Computermiljø.....   | 20        |
| <b>Kapitel 4: Sådan får du hjælp og kontakter Dell Technologies.....</b> | <b>21</b> |

# Konfigurer din computer

1. Tilslut strømadapteren, og tryk på tænd/sluk-knappen.



**BEMÆRK:** For at spare på batteriet vil batteriet muligvis slå over til energisparetilstand. Tilslut strømadapteren og tryk på tænd/sluk-knappen for at tænde computeren.

2. Afslut konfiguration af operativsystem.

#### Til Ubuntu:

Følg instruktionerne på skærmen for at færdiggøre konfigurationen. Du kan finde flere oplysninger om indstilling og konfiguration af Ubuntu ved at søge i vores Knowledge Base på [Dell Support-siden](#).

#### Til Windows:

Følg instruktionerne på skærmen for at færdiggøre konfigurationen. Under opsætningen anbefaler Dell Technologies, at du:


- Opretter forbindelse til et netværk for at få adgang til Windows-opdateringer.

**BEMÆRK:** Hvis du opretter forbindelse til et sikret trådløst netværk, skal du indtaste adgangskoden til det trådløse netværk, når du bliver bedt om det.






- Når du har oprettet forbindelse til internettet, skal du logge på din nuværende Microsoft-konto eller oprette en ny konto. Hvis du ikke har internetforbindelse, kan du oprette en offline-konto.
- Indtast dine kontaktoplysninger i skærbilledet **Support og beskyttelse**.

3. Find og brug Dell-apps via startmenuen i Windows – Anbefalet

#### Table 1. Find Dell-apps

| Ressourcer  | Beskrivelse   |
|---|---|
|  | <p><b>Dell Product Registration</b></p> <p>Registrer din computer hos Dell.</p> |

**Table 1. Find Dell-apps (fortsat)**

| Ressourcer  | Beskrivelse  |
|---|--|
|    | <p><b>Dell Help &amp; Support</b></p> <p>Få adgang til hjælp og support til din computer.</p>  |
|    | <p><b>Mit Dell</b></p> <p>Central placering for de vigtigste Dell-applikationer, hjælpeartikler og andre vigtige oplysninger om din computer. Her får du også notifikationer om garantistatus, anbefalet tilbehør og softwareopdateringer, hvis disse er tilgængelige.</p>   |
|    | <p><b>SupportAssist</b></p> <p>SupportAssist holder din computer bedst kørende ved at optimere indstillinger, registrere problemer og fjerne virusser. Den giver også besked, når der er tilgængelige opdateringer til din computer. SupportAssist udfører en proaktiv kontrol af computerens hardware- og softwaretilstand. Når der registreres et problem, sendes de nødvendige systemtilstandsoplysninger til Dell for at påbegynde fejlfinding. SupportAssist er forudinstalleret på de fleste Dell-enheder, der køres med Windows-operativsystemet. Du kan finde flere oplysninger i dokumentationen til SupportAssist på webstedet for <a href="#">Dell Support</a>.</p> <p><b>BEMÆRK:</b> I SupportAssist skal du klikke på garantiens udløbsdato for at forny eller opgradere garantien.</p> |
|   | <p><b>Dell Update</b></p> <p>Opdaterer computeren med vigtige rettelser og de nyeste enhedsdrivere, når de bliver tilgængelige. Du kan få flere oplysninger om brug af Dell Update i produktvejledningerne og tredjepartslicensdokumenterne på <a href="#">Dell Support-siden</a>.</p>   |
|  | <p><b>Dell Digital Delivery</b></p> <p>Download softwareprogrammer, som du har købt, men som ikke er forhåndsinstalleret på computeren. Få flere oplysninger om at bruge Dell Digital Delivery i knowledge base-ressourcen på webstedet for <a href="#">Dell Support</a>.</p>  |

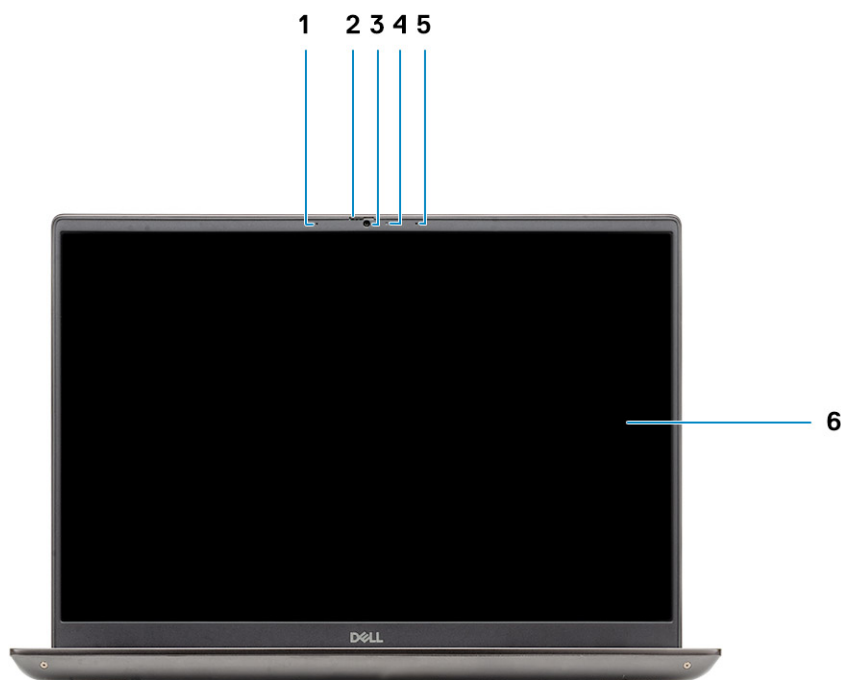
## Chassisoversigt

### Emner:

- Visning af skærmen
- Set fra venstre side
- Set fra højre
- Set fra håndledsstøtten
- Set nedefra
- Tastaturgenveje

## Visning af skærmen

**⚠ FORSIGTIG:** Den maksimale driftsvinkel for skærmpanelets hængsel er 135 grader.



1. Mikrofon
2. Kameralukker
3. Kamera
4. Kamerastatusindikator
5. Mikrofon

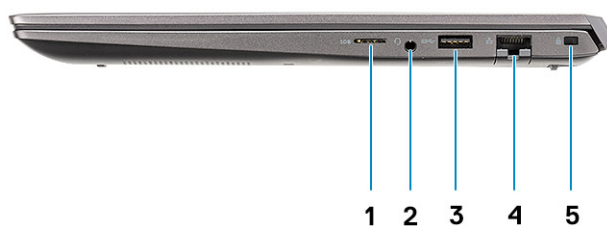
## 6. Skærm

### Set fra venstre side



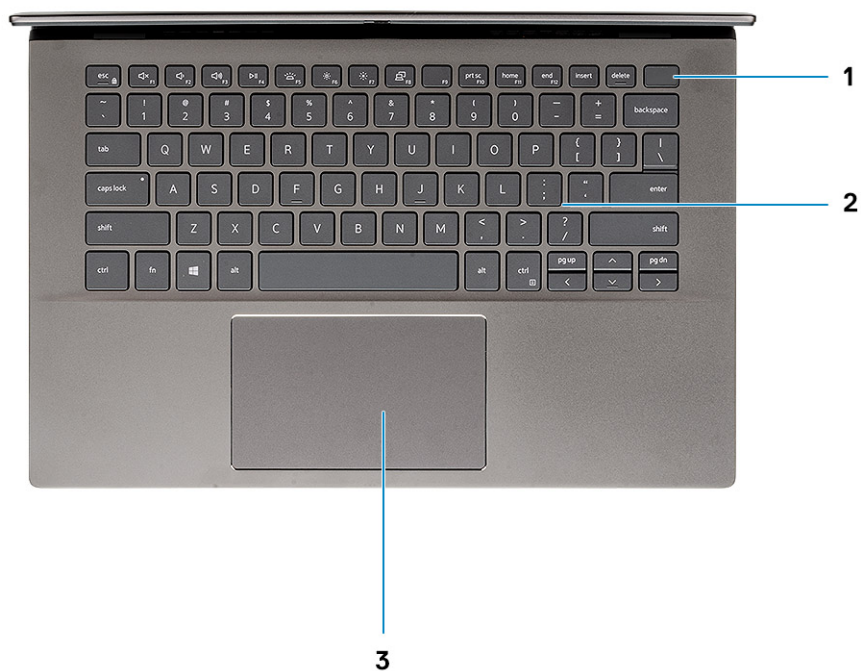
1. Strømtikport
2. Strøm-LED
3. En HDMI 1.4b-port
4. USB 3.2, 1. gen.-port (Type-A)
5. USB 3.2, 2. gen.-port (Type-C) med DisplayPort alternativ tilstand/strømforsyning

### Set fra højre



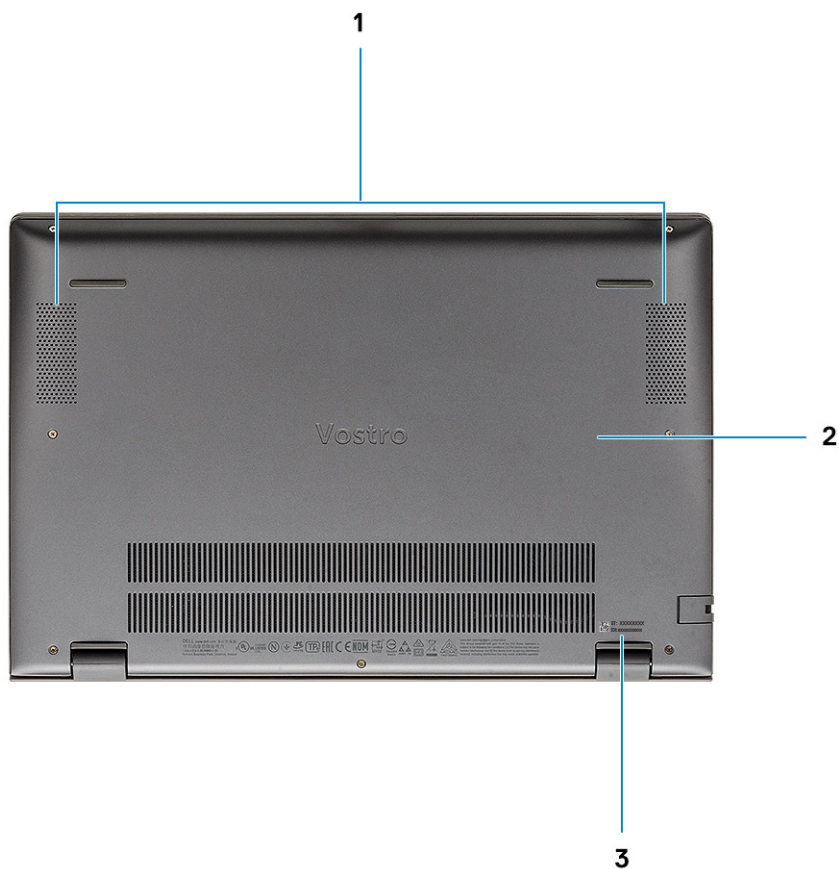
1. MicroSD-kortlæser
2. Universel lydстикport
3. USB 3.2, 1. gen.-port (Type-A)
4. Netværksport
5. Kileformet slot til lås

## Set fra håndledsstøtten



1. Tænd/sluk-knap med valgfri fingeraftrykslæser
2. Tastatur
3. Pegefelt

## Set nedefra



1. Højtalere
2. Bunddæksel
3. Servicekodemærke


## Tastaturgenveje

**BEMÆRK:** Tegn på tastaturet kan være anderledes afhængigt af konfiguration af tastatursprog. Taster, der bruges som genvejstaster, forbliver de samme med alle sprogkonfigurationer.

**Tabel 2. Liste med tastaturgenveje**

| Taster   | Beskrivelse                   |
|----------|-------------------------------|
| Fn + Esc | Tænder/slukker for Fn-tastlås |
| Fn + F1  | Slå lyden fra                 |
| Fn + F2  | Formindske lydstyrke          |
| Fn + F3  | Forøge lydstyrke              |
| Fn + F4  | Afspille/Pause                |
| Fn + F5  | Baggrundsoplyst tastatur      |

**Table 2. List of keyboard shortcuts (continued)**

| <b>Taster</b>   | <b>Beskrivelse</b>   |
|-----------------|--|
|                 |  <b>BEMÆRK:</b> Ikke relevant for tastaturer uden baggrundsbelysning. |
| Fn + F6         | Sænk skærmens lysstyrke  |
| Fn + F7         | Øg skærmens lysstyrke  |
| Fn + F8         | Ekstern skærm  |
| Fn + F10        | Udskriv skærbillede  |
| Fn + F11        | Start  |
| Fn + F12        | Slut   |
| Fn + højre Ctrl | Åbner programmenuen  |

## Systemspecifikationer

**BEMÆRK:** Udvalget kan variere alt afhængigt af regionen. Følgende specifikationer er udelukkende dem, som ifølge loven skal følge med computeren. Du kan få yderligere oplysninger om din computers konfiguration ved at gå til **hjælp og support** i dit Windows-operativsystem og vælge at få vist oplysningerne om din computer.

### Emner:

- Processor
- Chipset
- Operativsystem
- Hukommelse
- Storage
- Porte og stik
- Audio (Lyd)
- Video
- Kamera
- Kommunikation
- Mediekortlæser
- Strømadapter
- Batteri
- Mål og vægt
- Skærm
- Tastatur
- Pegefelt
- Fingeraftryklæser (valgfrit tilbehør)
- Sikkerhed
- Sikkerhedssoftware
- Computermiljø

## Processor

Følgende tabel viser oplysninger om de processorer, der understøttes af Vostro 5402.

**Tabel 3. Processor**

| Beskrivelse                | Valgmulighed ét                       | Valgmulighed to                        | Valgmulighed tre                       |
|----------------------------|---------------------------------------|--|--|
| Processortype              | 11. generation af Intel Core i3-115G4 | 11. generation af Intel Core i5-1135G7 | 11. generation af Intel Core i7-1165G7 |
| Processorens effektforbrug | 15 W                                  | 15 W                                   | 15 W                                   |
| Antal processorkerner      | 2                                     | 4                                      | 4                                      |
| Antal processortråde       | 4                                     | 8                                      | 8                                      |
| Processorhastighed         | 3 GHz til 4,1 GHz                     | 2,4 GHz til 4,2 GHz                    | 2,8 GHz til 4,7 GHz                    |
| Processorcache             | 8 MB                                  | 8 MB                                   | 12 MB                                  |
| Integreret grafik kort     | Intel® UHD-grafikkort                 | Intel Iris X <sup>e</sup> -grafikkort  | Intel Iris X <sup>e</sup> -grafikkort  |

# Chipset

Følgende tabel viser oplysningerne om de chipset, der understøttes på Vostro 5402

**Tabel 4. Chipset**

| Beskrivelse    | Værdier   |
|----------------|---|
| Chipset        | Integreret                                      |
| Processor      | 11. generation af Intel Core i3/i5/i7-processor |
| DRAM-busbredde | 64-bit  |
| Flash EPROM    | 16 MB/8 MB                                      |
| PCIe-bus       | Op til 3. gen                                   |

# Operativsystem

Din Vostro 5402 understøtter følgende operativsystemer:

- Windows 11 Home, 64-bit
- Windows 11 Home National Academic, 64-bit
- Windows 11 Pro, 64-bit
- Windows 11 Pro National Academic, 64-bit
- Windows 10 Pro, 64-bit
- Ubuntu 18.04 LTS, 64-bit

# Hukommelse

**Tabel 5. Hukommelsesspecifikationer**

| Beskrivelse                   | Værdier  |
|-------------------------------|--|
| Slots                         | To SO-DIMM slots   |
| Type                          | DDR4   |
| Hastighed                     | 3200 MHz   |
| Hukommelse (maksimum)         | 32 GB  |
| Hukommelse (minimum)          | 4 GB   |
| Understøttede konfigurationer | <ul style="list-style-type: none"><li>• 4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz</li><li>• 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz</li><li>• 8 GB, 2 x 4 GB, Dual Channel DDR4, 3.200 MHz</li><li>• 12 GB, 1 x 4 GB + 1 x 8 GB, Dual Channel DDR4, 3200 MHz</li><li>• 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz</li><li>• 16 GB, 2 x 8 GB, Dual Channel DDR4, 3.200 MHz</li><li>• 32 GB, 2 x 16 GB, Dual Channel DDR4, 3.200 MHz</li></ul> |

# Storage

Din computer understøtter en af følgende konfigurationer:

- M.2 drev x1
- M.2 drev x2

Din computers primære drev varierer afhængigt af lagringskonfigurationen. I computere med to M.2 drev er SSD-1 M.2-drevet det primære drev.

Din computers primære drev varierer afhængigt af lagringskonfigurationen. I computere med to M.2 drev er SSD-1 M.2-drevet det primære drev.

### **BEMÆRK:**

Vostro 5402 understøtter følgende lagerkonfigurationer:

- M.2-slot et: Et PCIe Gen3 x4 NVMe solid state-drev (M.2 2230 eller M.2 2280).
- M.2-slot to: Et PCIe Gen3 x4 NVMe eller SATA solid state-drev (M.2 2230 eller M.2 2280) eller en Intel Optane-hukommelse H10 med solid state-lager.

**Tabel 6. Lagerspecifikationer**

| Lagertype                               | Grænsefladetype    | Kapacitet                  |
|---|--------------------|----------------------------|
| M.2 2230 solid state-drev               | PCIe Gen 3 x4 NVMe | 128 GB, 256 GB, 512 GB     |
| M.2 2280-solid state-drev               | PCIe Gen 3 x4 NVMe | 256 GB, 512 GB, 1 TB, 2 TB |
| M.2 2280 PCIe QLC NVMe solid state-drev | PCIe Gen 3 x4 NVMe | 512 GB                     |
| M.2 2280, PCIe NVMe, Intel Optane-lager | PCIe Gen 3 x4 NVMe | 512 GB                     |

## Porte og stik

**Tabel 7. Eksterne porte og stik**

| Beskrivelse           | Værdier  |
|-----------------------|--|
| <b>Ekstern:</b>       |  |
| Netværk               | En RJ-45-port 10/100/1000 Mbps   |
| USB                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• En USB 3.2 gen. 2 Type-C-port med DisplayPort alternativ tilstand/strømforsyning</li> <li>• To USB 3.2, 1. gen.-porte (Type-A)</li> </ul> |
| Lyd                   | Et universelt lydстик  |
| Video                 | Én HDMI 1.4b-port  |
| Mediekortlæser        | En microSD-kortlæser   |
| Docking-port          | USB-dock, enten type-C eller ældre type-A  |
| Port til strømadapter | En strømadapterport på 4,50 mm x 2,90 mm   |
| Sikkerhed             | En kileformet lås  |

**Tabel 8. Interne porte og stik**

| Beskrivelse     | Værdier   |
|-----------------|---|
| <b>Internt:</b> |   |
| M.2             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• En M.2 2230-slot til Wi-Fi- og Bluetooth-kort</li> <li>• En slot til PCIe Gen3 x4 NVMe-solid state-drev (M.2 2230 eller M.2 2280)</li> </ul> |

**Tabel 8. Interne porte og stik (fortsat)**

| Beskrivelse | Værdier  |
|-------------|--|
|             | <ul style="list-style-type: none"> <li>En slot til PCIe Gen3 x4 NVMe eller SATA solid state-drev (M.2 2230 eller M.2 2280) eller Intel Optane Memory H10 med solid state-lager</li> </ul> <p><b>BEMÆRK:</b> Få mere at vide om funktionerne for de forskellige M.2-korttyper ved at søge i Knowledge Base-ressourcen på <a href="#">Dells supportwebsted</a>.</p> <p><b>BEMÆRK:</b> Hybrid Optane SSD kan kun installeres i SSD-slot to og understøtter ikke dobbelt TG.</p> |

## Audio (Lyd)

**Tabel 9. Lydspecifikationer**

| Beskrivelse                | Værdier                             |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Controller                 | Realtek ALC3204                     |
| Stereokonvertering         | Understøttet                        |
| Internt interface          | HD-lyd                              |
| Eksterne interfaces        | Universelt lydстик                  |
| Højtalere                  | To                                  |
| Intern højttalerforstærker | Understøttet (integreret lyd-codec) |
| Eksterne volumenkontroller | Tastaturets genvejsbetjening        |
| Højtaleroutput:            |                                     |
| Middel                     | 2 W                                 |
| Spids                      | 2,5 W                               |
| Subwoofer-output           | Understøttes ikke                   |
| Mikrofon                   | To systemmikrofoner                 |

## Video

**Tabel 10. Specifikationer for dedikeret grafikkort**

| Dedikeret grafikkort |                      |                 |
|----------------------|----------------------|-----------------|
| Controller           | Hukommelsesstørrelse | Hukommelsestype |
| NVIDIA GeForce MX330 | 2 GB                 | GDDR5           |
| NVIDIA GeForce MX350 | 2 GB                 | GDDR5           |

**Tabel 11. Specifikationer for integreret grafikkort**

| Integreret grafikkort    |                       |                                    |
|--------------------------|-----------------------|------------------------------------|
| Controller               | Hukommelsesstørrelse  | Processor                          |
| Intel® UHD-grafikkort    | Delt systemhukommelse | 11. generation af Intel Core i3    |
| Intel Iris Xe-grafikkort | Delt systemhukommelse | 11. generation af Intel Core i5/i7 |

## Kamera

**Tabel 12. Kameran-specifikationer**

| Beskrivelse                | Værdier                    |
|----------------------------|----------------------------|
| Antal kameraer             | Et                         |
| Type                       | HD RGB-kamera              |
| Placering                  | Frontkamera                |
| Sensortype                 | CMOS-sensorteknologi       |
| Opløsning:                 |                            |
| Stillbillede               | 0,92 megapixel             |
| Video                      | 1280 x 720 (HD) ved 30 fps |
| Diagonal betragningsvinkel | 74,90 grader               |

## Kommunikation

### Ethernet

**Tabel 13. Ethernet-specifikationer**

| Beskrivelse          | Værdier          |
|----------------------|------------------|
| Modelnummer          | Realtek RTL8111  |
| Overførselshastighed | 10/100/1000 Mbps |

### Trådløs modul

**Tabel 14. Trådløse modulspecifikationer**

| Beskrivelse                | Værdier   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|
| Modelnummer                | Intel trådløs-AC 9462   | Intel Wi-Fi 6 AX201   | Qualcomm QCA61x4A   |
| Overførselshastighed       | Op til 433 Mbps   | Op til 2400 Mbps  | Op til 867 Mbps   |
| Understøttede frekvensbånd | 2,4 GHz/5 GHz   | 2,4 GHz/5 GHz   | 2,4 GHz/5 GHz   |
| Trådløse standarder        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Wi-Fi 802.11a/b/g</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Wi-Fi 802.11a/b/g</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Wi-Fi 802.11a/b/g</li> </ul> |

**Tabel 14. Trådløse modulspekifikationer (fortsat)**

| Beskrivelse | Værdier   |   |  |
|-------------|---|---|--|
|             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)</li> <li>• Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wi-Fi 802.11n</li> <li>• Wi-Fi 802.11ac</li> </ul>                |
| Kryptering  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 64-bit/128-bit WEP</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 64-bit/128-bit WEP</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 64-bit/128-bit WEP</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul> |
| Bluetooth   | Bluetooth 5.0   | Bluetooth 5.1   | Bluetooth 5.0  |

## Mediekortlæser

**Tabel 15. Specifikationer for mediekortlæser**

| Beskrivelse        | Værdier             |
|--------------------|---------------------|
| Type               | Et micro-SD-kortet  |
| Understøttede kort | SD (Secure Digital) |

## Strømadapter

**Tabel 16. Strømadapterspecifikationer**

| Beskrivelse                  | Værdier                           |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Type                         | 45 W                              | 65 W                              |
| Diameter (stik)              | 4,50 mm x 2,90 mm                 | 4,50 mm x 2,90 mm                 |
| Indgangsspænding             | 100 VAC x 240 VAC                 | 100 VAC x 240 VAC                 |
| Indgangsfrekvens             | 50 Hz x 60 Hz                     | 50 Hz x 60 Hz                     |
| Indgangsstrøm (maksimum)     | 1,30 A                            | 1,6 A/1,7 A                       |
| udgangsstrøm (kontinuerligt) | 2,31 A (kontinuerligt)            | 3.34 A (kontinuert)               |
| Nominel udgangsspænding      | 19,50 VDC                         | 19,50 VDC                         |
| Temperaturområde:            |                                   |                                   |
| Drift                        | 0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F) | 0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F) |
| Opbevaring                   | -40°C til 70°C (-40°F til 158°F)  | -40°C til 70°C (-40°F til 158°F)  |

## Batteri

**Tabel 17. Batterispecifikationer**

| Beskrivelse | Værdier                            |                                    |
|-------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Type        | 40 WHr, "smart" 3-cellet litiumion | 53 WHr, "smart" 4-cellet litiumion |

**Table 17. Battery specifications (continued)**


| Description                |         | Values   |  |
|----------------------------|---------|--|--|
| Voltage                    |         | 11,25 VDC  | 15,0 VDC   |
| Weight (maximum)           |         | 0,18 kg (0,40 lb)  | 0,24 kg (0,53 lb)  |
| Dimensions:                |         |  |  |
|                            | Height  | 5,75 mm (0,23")  | 5,75 mm (0,23")  |
|                            | Width   | 184,10 mm (7,25")  | 239,10 mm (9,41")  |
|                            | Depth   | 90,73 mm (3,57")   | 90,73 mm (3,57")   |
| Temperature range:         |         |  |  |
|                            | Drift   | 0 °C til 35 °C (32 °F til 95 °F)   | 0 °C til 35 °C (32 °F til 95 °F)   |
|                            | Storage | -40 °C til 65 °C (-40 °F til 149 °F)   | -40 °C til 65 °C (-40 °F til 149 °F)   |
| Driftstid                  |         | Variierer alt afhængigt af driftsbetingelserne, og kan reduceres betydeligt under visse strømkrævende betingelser.   | Variierer alt afhængigt af driftsbetingelserne, og kan reduceres betydeligt under visse strømkrævende betingelser.   |
| Opladningstid (omtrentlig) |         | 4 timer (når computeren er slukket)<br><b>i BEMÆRK:</b> Du kan styre opladningstiden, varigheden, start- og sluttidspunkt osv. ved brug af Dell Power Manager-applikationen. Få flere oplysninger om Dell Power Manager samt spørgsmål og svar ved at søge i Knowledge Base-ressourcen på <a href="#">Dell Support-webstedet</a> . | 4 timer (når computeren er slukket)<br><b>i BEMÆRK:</b> Du kan styre opladningstiden, varigheden, start- og sluttidspunkt osv. ved brug af Dell Power Manager-applikationen. Få flere oplysninger om Dell Power Manager samt spørgsmål og svar ved at søge i Knowledge Base-ressourcen på <a href="#">Dell Support-webstedet</a> . |
| Møntcellebatteri           |         | 2032   | 2032   |
| Driftstid                  |         | Variierer alt afhængigt af driftsbetingelserne, og kan reduceres betydeligt under visse strømkrævende betingelser.   | Variierer alt afhængigt af driftsbetingelserne, og kan reduceres betydeligt under visse strømkrævende betingelser.   |

## Dimensions and weight

**Table 18. Dimensions and weight**

| Description |       | Values             |
|-------------|-------|--------------------|
| Height:     |       |                    |
|             | Front | 16,74 mm (0,65")   |
|             | Back  | 17,90 mm (0,70")   |
| Width       |       | 321,30 mm (12,64") |
| Depth       |       | 216,20 mm (8,51")  |
| Weight      |       | 1,41 kg (3,10 lb)  |

**Tabel 18. Mål og vægt (fortsat)**

| Beskrivelse | Værdier   |
|-------------|---|
|             |  <b>BEMÆRK:</b> Computerens vægt afhænger af den bestilte konfiguration og produktionsvariationer. |

## Skærm

**Tabel 19. Skærmspecifikationer**

| Beskrivelse                  | Værdier                    |                            |                    |
|------------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|
| Type                         | Full High Definition (FHD) | Full High Definition (FHD) |                    |
| Panelteknologi               | Bred visningsvinkel (WVA)  | Bred visningsvinkel (WVA)  |                    |
| Luminans (typisk)            | 300 nit                    | 220 nit                    |                    |
| Mål (aktivt område):         |                            |                            |                    |
|                              | Højde                      | 173,99 mm (6,85")          | 173,99 mm (6,85")  |
|                              | Bredde                     | 309,35 mm (12,18")         | 309,35 mm (12,18") |
|                              | Diagonalt                  | 355,60 mm (14")            | 355,60 mm (14")    |
| Standardopløsning            | 1920 x 1080                | 1920 x 1080                |                    |
| Megapixel                    | 2,0736                     | 2,0736                     |                    |
| Farveområde                  | 72 % NTSC (typisk)         | 45% NTSC (typisk)          |                    |
| Pixel per tomme (PPI)        | 157                        | 157                        |                    |
| Kontrastforhold (min)        | 600:1                      | 500:1                      |                    |
| Svartid (max)                | 35 ms                      | 35 ms                      |                    |
| Opdateringshastighed         | 60 Hz                      | 60 Hz                      |                    |
| Horisontal synsvinkel        | 80 min.                    | 80 min.                    |                    |
| Vertikal synsvinkel          | 80 min.                    | 80 min.                    |                    |
| Pixelafstand                 | 0,161 x 0,161 mm           | 0,161 x 0,161 mm           |                    |
| Strømforbrug (maksimum)      | 4,5 W                      | 3,5 W                      |                    |
| Antirefleks vs. blank finish | Refleksfri                 | Refleksfri                 |                    |
| Touch-muligheder             | Nej                        | Nej                        |                    |

# Tastatur

Tabel 20. Tastaturspecifikationer

| Beskrivelse  | Værdier   |
|--------------|---|
| Type         | <ul style="list-style-type: none"><li>• Standardtastatur</li><li>• Baggrundsoplyst tastatur</li></ul>                                     |
| Layout       | QWERTY  |
| Antal taster | <ul style="list-style-type: none"><li>• USA og Canada: 81 taster</li><li>• Storbritannien: 82 taster</li><li>• Japan: 85 taster</li></ul> |
| Størrelse    | X=18,7 mm mellem midten af tasterne<br>Y= 18,05 mm mellem midten af tasterne  |

# Pegefelt

Følgende tabel viser pegefeltsspecifikationerne til din Vostro 5402.

Tabel 21. Specifikationer for pegefelt

| Beskrivelse          | Værdier   |
|----------------------|---|
| Pegefeltopløsning:   |   |
| Horisontalt          | 3438  |
| Lodret               | 2170  |
| Pegefeltdimensioner: |   |
| Horisontalt          | 115 mm (4,53")  |
| Lodret               | 70 mm (2,76")   |
| Pegefeltbevægelser   | Du kan finde flere oplysninger om pegefeltbevægelserne til Windows i Microsofts Knowledge Base-artikel på <a href="#">Microsofts supportwebsted</a> . |

# Fingeraftrykslæser (valgfrit tilbehør)

Følgende tabel viser specifikationerne for den valgfrie fingeraftryksaf læser.

Tabel 22. Specifikationer for fingeraftrykslæser

| Beskrivelse            | Værdier           |
|------------------------|-------------------|
| Sensortechnologi       | Kapacitiv         |
| Sensoropløsning        | 500 PPI           |
| Sensorområde           | 4,06 mm x 3,25 mm |
| Sensor pixel-størrelse | 80 x 64 pixel     |

# Sikkerhed

Tabel 23. Sikkerhedsspecifikationer

| Funktioner                        | Specifikationer          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Trusted Platform Module (TPM) 2.0 | Integreret på systemkort |
| Fingeraftryklæser                 | Valgfrit tilbehør        |
| Kileformet låseslot               | Standard                 |

# Sikkerhedssoftware

Tabel 24. Specifikationer for sikkerhedssoftware

| Specifikationer  |
|--|
| 30 dages prøveperiode på McAfee Small Business Security                    |
| 12 måneders abonnement på McAfee Small Business Security, leveres digitalt |
| 24 måneders abonnement på McAfee Small Business Security, leveres digitalt |
| 36 måneders abonnement på McAfee Small Business Security, leveres digitalt |

# Computermiljø

Luftbåret forureningsniveau: G1 som defineret i ISA-S71.04-1985

Tabel 25. Computermiljø

| Beskrivelse                      | Drift                                      | Opbevaring                                   |
|----------------------------------|--|--|
| Temperaturområde                 | 0 °C til 35 °C (32 °F til 95 °F)           | -40 °C til 65 °C (-40 °F til 149 °F)         |
| Relativ luftfugtighed (maksimum) | 10-90 % (ikke-kondenserende)               | 0-95 % (ikke-kondenserende)                  |
| Vibration (maksimum)*            | 0,66 GRMS                                  | 1,30 GRMS                                    |
| Stød (maksimum)                  | 110 G†                                     | 160 G†                                       |
| Højde over havet (maksimum)      | -15,2 m til 3048 m (4,64 ft til 5518,4 ft) | -15,2 m til 10668 m (4,64 ft til 19234,4 ft) |

\* Målt ved brug af et vilkårligt vibrationsspektrum, der simulerer brugermiljøet.



† Målt ved brug af en 2 ms halvsinus-impuls når harddisken er i funktion.

# Sådan får du hjælp og kontakter Dell Technologies

## Selvhjælpsressourcer

Du kan få oplysninger og hjælp til Dell Technologies-produkter og -tjenester ved at bruge disse selvhjælpsressourcer:


**Tabel 26. Selvhjælpsressourcer**

| Selvhjælpsressourcer  | Ressourceplacering  |
|---|---|
| Information om Dell Technologies-produkter og -tjenester  | <a href="#">Dells websted</a>   |
| MyDell-appen  |    |
| Tips  |    |
| Kontakt supporten   | Indtast <code>Contact Support</code> i en Windows-søgning, og tryk på Enter.  |
| Onlinehjælp til operativsystem  | <a href="#">Windows Support-websted</a>   |
| Få adgang til førsteklasses løsninger, fejlsøgning, drivere og downloads, og få mere at vide om din computer i form af videoer, vejledninger og dokumenter. | Din Dell Technologies-computer har et unikt id i form af en servicekode eller et ekspres servicenummer. Hvis du vil se relevante supportressourcer for din Dell Technologies-computer, skal du indtaste din servicekode eller dit ekspres servicenummer på <a href="#">Dells supportwebsted</a> .<br><br>Hvis du har brug for nærmere oplysninger om, hvordan du finder servicekoden på din computer, kan du se <a href="#">Hjælp til at finde servicekoden eller serienummeret på din pc</a> . |
| Artikler i Dell Technologies Knowledge Base   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gå til <a href="#">Dell Support-siden</a>.</li> <li>2. I menulinjen øverst på supportsiden skal du vælge <b>Support &gt; Support Library</b>.</li> <li>3. I søgefeltet på Support Library-siden skal du indtaste nøgleordet, emnet eller modelnummeret og derefter klikke eller trykke på søgeikonet for at få vist de relaterede artikler.</li> </ol>  |

## Sådan kontaktes Dell Technologies

Hvis du vil kontakte Dell Technologies vedrørende salg, teknisk support eller kundeservice, kan du læse mere under [Kontakt support på Dells supportwebsted](#).

 **BEMÆRK:** Tilgængeligheden af tjenesterne kan variere afhængigt af land eller område og produkt.

 **BEMÆRK:** Hvis du ikke har en aktiv internetforbindelse, kan du finde kontaktoplysninger på købskvitteringen, pakkelisten, fakturaen eller i Dell Technologies' produktkatalog.