

Inspiron 24-3480

Konfiguration og specifikationer



Bemærk, forsigtig og advarsel

 **BEMÆRK:** En BEMÆRKNING angiver vigtige oplysninger om, hvordan du bruger produktet optimalt.

 **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, personskade eller død.

© 2018 Dell Inc. eller dets datterselskaber. Alle rettigheder forbeholdes. Dell, EMC, og andre varemærker er varemærker tilhørende Dell Inc. eller deres associerede selskaber. Andre varemærker kan være varemærker for deres respektive ejere.

Indholdsfortegnelse

1 Konfigurerer din computer	4
2 Opret USB-genoprettelsesdrev til Windows	8
3 Visninger af Inspiron 24-3480	9
Forside.....	9
Venstre.....	10
Bagside.....	10
Bagpanel.....	11
Bund.....	12
Vip.....	12
Piedestalfod.....	12
Staffelifod.....	13
4 Kamera, der kan trækkes ind	14
5 Specifikationer for Inspiron 24-3480	15
Mål og vægt.....	15
Systemmål og vægt (uden stativ).....	15
Systemmål (staffeli).....	15
Systemmål (piedestal).....	16
Processorer.....	16
Chipsæt.....	17
Operativsystem.....	17
Hukommelse.....	17
Intel Optane-hukommelse (valgfri).....	18
Porte og stik.....	18
Kommunikation.....	19
Ethernet.....	19
Trådløst modul.....	19
Audio (Lyd).....	20
Opbevaring.....	20
Mediekortlæser.....	20
Kamera.....	20
Skærm.....	21
Video.....	22
Fod.....	22
Strømadapter.....	22
Computermiljø.....	23
6 Rekvirere hjælp og kontakte Dell	24
Selv-hjælpsressourcer.....	24
Kontakt Dell.....	24

Konfigurer din computer

1 Monter foden.

Staffeli- Løft stativhæver.



Piedestalfod

a Løft stativhæveren.



b Sæt basen fast.



- c Stram den fastmonterede skrue for at fastgøre basen på stativhæveren.



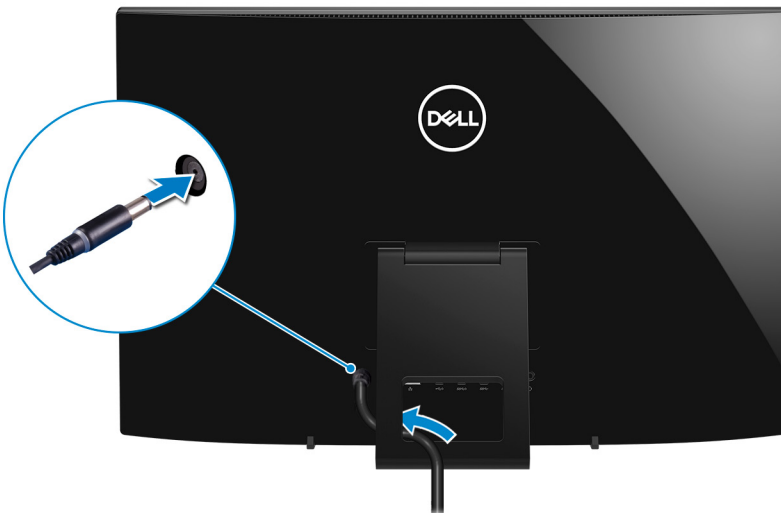
- 2 Tilslut tastaturet og mus.

ⓘ BEMÆRK: Du finder opsætningsvejledningen i dokumentationen, der fulgte med tastaturet og musen.

- 3 Tilslut strømadapteren.

⚠ ADVARSEL: Læg strømadapterens kabel gennem kabelføringen på holderen for at undgå at beskadige strømadapteren og for at undgå, at systemet slukkes, når holderen flyttes eller drejes.

Staffelifod



Piedestalfod



- 4 Tryk på Tænd/sluk-knappen.



- 5 Afslut konfiguration af operativsystem.

For Ubuntu:

Følg instruktionerne på skærmen for at færdiggøre opsætningen. Du kan finde flere oplysninger om konfiguration af Ubuntu-installationen i vidensbaseartiklen [SLN151664](https://www.dell.com/support) på www.dell.com/support.

For Windows:

Følg instruktionerne på skærmen for at færdiggøre opsætningen. Under opsætningen anbefaler Dell, 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 skærmbilledet **Support og beskyttelse**.
- 6 Find og brug Dell-apps via startmenuen i Windows – Anbefalet

Tabel 1. Find Dell-apps

Ressourcer	Beskrivelse
	<p>SupportAssist</p> <p>Udfører en forebyggende kontrol af computerens hardware- og software. SupportAssist OS Recovery-værktøjet foretager fejlfinding i operativsystemet. Du kan finde flere oplysninger i dokumentationen til SupportAssist på www.dell.com/support.</p> <p>BEMÆRK: Du kan forny eller opgradere garantien ved at klikke på garantiens udløbsdato under SupportAssist.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>Opdaterer computeren med vigtige rettelser og de nyeste enhedsdrivere, når de bliver tilgængelige.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Download softwareprogrammer, som du har købt, men som ikke er forhåndsinstalleret på computeren.</p>

- 7 Opret genoprettelsesdrev til Windows.

BEMÆRK: Det anbefales at oprette et genoprettelsesdrev for at fejlfinde og løse de problemer, der kan opstå med Windows.

Du kan finde flere oplysninger i [Opret et USB-genoprettelsesdrev til Windows](#).

Opret USB-genoprettelsesdrev til Windows

Opret et genoprettelsesdrev for at fejlfinde og løse de problemer, der kan opstå med Windows. Et tomt USB-flashdrev på min. 16 GB kræves for at oprette genoprettelsesdrevet.

ⓘ BEMÆRK: Det kan tage op til en time at fuldføre processen.

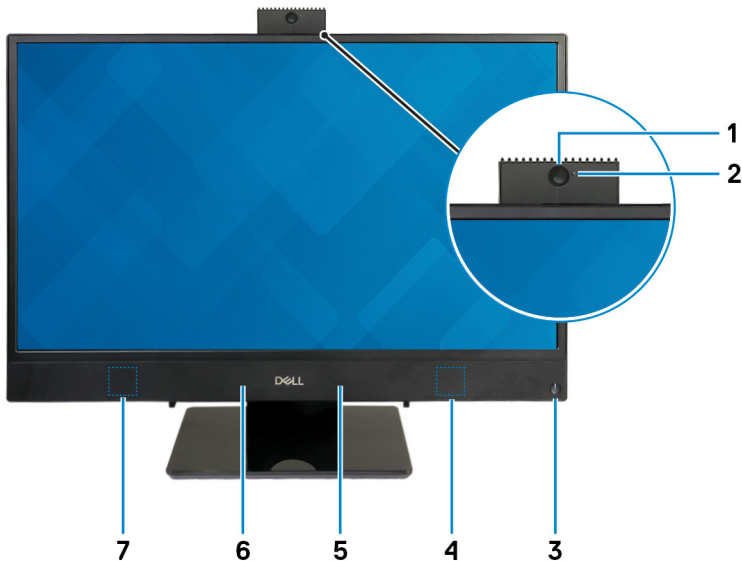
ⓘ BEMÆRK: Følgende trin kan variere afhængigt af den installerede version af Windows. Se [Microsoft support site](#) for at få de nyeste vejledninger.

- 1 Tilslut USB-flashdrevet til din computer.
- 2 Skriv *Genoprettelse* i Windows-søgefeltet.
- 3 Klik på **Opret et genoprettelsesdrev** i søgeresultaterne.
Vinduet **Brugerkontroll** vises.
- 4 Klik på **Ja** for at fortsætte.
Vinduet **Genoprettelsesdrev** vises.
- 5 Vælg **Sikkerhedskopier filer til genoprettelsesdrevet**, og klik på **Næste**.
- 6 Vælg **USB-flashdrevet**, og klik på **Næste**.
Der vises en meddelelse om, at alle data på USB-flashdrevet vil blive slettet.
- 7 Klik på **Opret**.
- 8 Klik på **Udfør**.

Få mere at vide om genindstilling af Windows med et USB-genoprettelsesdrev ved at se *Troubleshooting*-afsnittet i dit produkts *Service Manual* på www.dell.com/support/manuals.

Visninger af Inspiron 24-3480

Forside



1 Kamera, der kan trækkes ind

Gør det muligt at video-chatte, tage fotos og optage videoer. Dette kameramodul kan trækkes ind, så det beskytter dit privatliv.

2 Kamerastatusindikator

Tænder når kameraet er i brug.

3 Tænd/sluk-knap

Tryk på for at tænde computeren, hvis den er slukket eller i slumretilstand.

Tryk på, for at sætte computeren i slumretilstand hvis den er tændt.

Tryk på og hold i 4 sekunder for at tvinge computeren til at slukke.

BEMÆRK: Du kan tilpasse strømknappens funktion i Strømindstillinger. Du kan finde flere oplysninger i *Me and My Dell (Mig og min Dell)* på support.dell.com/manuals.

4 Højre højttaler

Giver lydudgangssignal.

5 Højre mikrofon

Giver digitalt lyd-input til lydoptagelse og taleopkald.

6 Venstre mikrofon

Giver digitalt lyd-input til lydoptagelse og taleopkald.

7 Venstre højtaler

Giver lydudgangssignal.

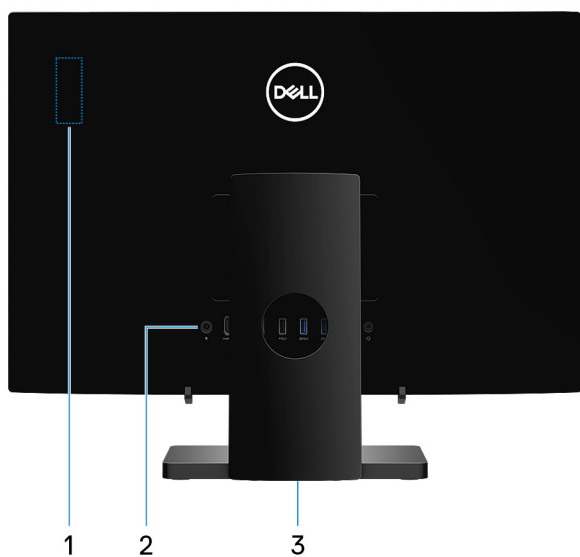
Venstre



1 SD-kortslot

Læser fra, og skriver til SD-kort

Bagside



1 Radio-myndighedsmærkat

Indeholder de regulatoriske oplysninger til de trådløse komponenter for din computer.

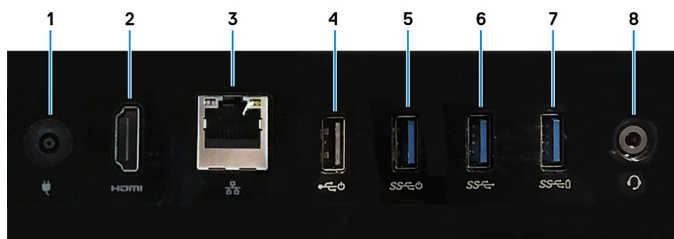
2 Bagpanel

Tilslut strøm, USB-enheder, lydenheder og andet udstyr.

3 Myndighedsmærkat

Indeholder regulatoriske oplysninger for din computer.

Bagpanel



1 Strømadapterport

Tilslut en strømadapter for at strømforsyne computeren.

2 HDMI-out-port

Tilslut et TV eller andet HDMI-in-aktiveret enhed. Giver video- og audio-output.

3 Netværksport

Tilslut et Ethernet (RJ45)-kabel fra en router eller et bredbåndmodem for at få adgang til netværk eller internet.

4 USB 2.0-port med understøttelse af tænde- og opvågningsfunktion

Tilslut perifert udstyr som eksterne lagerenheder og printere. Giver dataoverførselshastigheder op til 480 Mbps. Væk computeren fra standby vha. tastaturet eller en mus, der er sluttet til denne port.

5 USB 3.1 Gen 1-port med tænde- og opvågningsfunktion

Tilslut perifert udstyr som eksterne lagerenheder og printere. Giver dataoverførselshastigheder op til 5 Gbps. Væk computeren fra standby vha. tastaturet eller en mus, der er sluttet til denne port.

6 USB 3.1 Gen 1-port

Tilslut perifert udstyr som eksterne lagerenheder og printere. Giver dataoverførselshastigheder op til 5 Gbps.

7 USB 3.1 Gen 1-port med PowerShare

Tilslut perifert udstyr som eksterne lagerenheder og printere.

Giver dataoverførselshastigheder op til 5 Gbps. PowerShare gør det muligt at oplade tilsluttede USB-enheder.

BEMÆRK: Tilsluttede USB-enheder kan ikke oplades, når computeren er slukket eller i dvaletilstand. Tænd for computeren for at starte opladning af tilsluttede enheder.

8 Headset-port

Tilslut hovedtelefoner eller et headset (hovedtelefon kombineret med mikrofon).

Bund



1 Servicemærke

Servicemærket er en unik alfanumerisk identifikator, der gør det muligt for Dells teknikere at identificere hardwarekomponenter i din computer og få adgang til garantioplysninger.

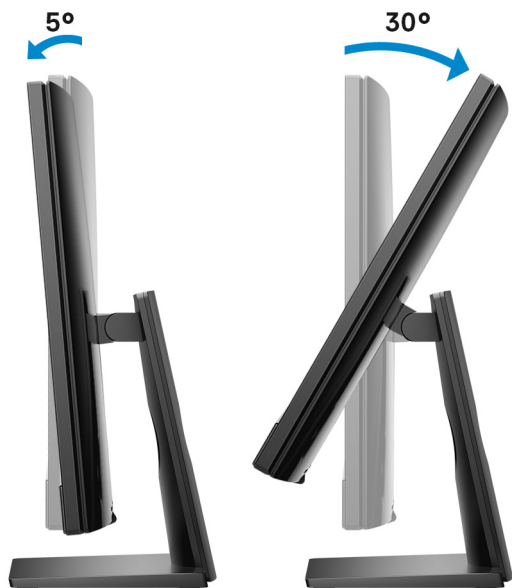
2 Knap til integreret skærmselvtest

Kør den indbyggede selvtest for skærmen

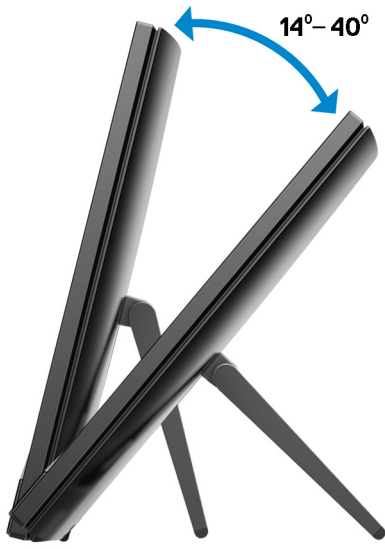
For mere information se fejlfindingsafsnittet i servicevejledningen på www.dell.com/support/manuals.

Vip

Piedestalfod



Staffelifod



Kamera, der kan trækkes ind



① **BEMÆRK:** Træk kameraet ud, mens du bruger en af kamerafunktionerne, så der ikke blokeres for kameraet.

Specifikationer for Inspiron 24-3480

Mål og vægt

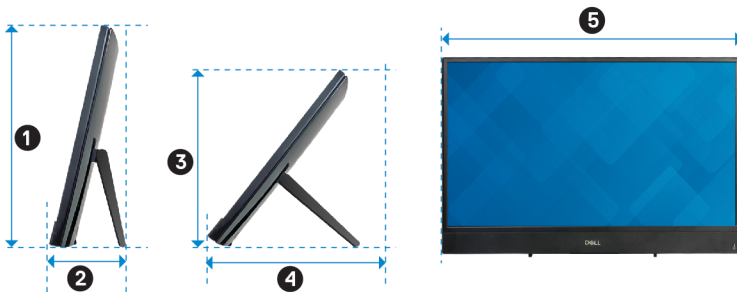
Systemmål og vægt (uden stativ)

Tabel 2. Systemmål og vægt (uden stativ)

Beskrivelse	Værdi
Højde	357,96 mm (14,09 t)
Bredde	548,84 mm (21,61 t)
Dybde	43,5 mm (1,71 t)
Vægt:	
Berøringskærm	5846 kg (12,89 lb)
Uden berøringskærm	5346 kg (11,76 lb)

BEMÆRK: Computerens vægt afhænger af den bestilte konfiguration og produktionsvariationer.

Systemmål (staffeli)



Tabel 3. Systemmål (staffeli)

Beskrivelse	Værdier
1	356,95 mm (14,05 t)
2	153,37 mm (6,04 t)

Beskrivelse	Værdier
3	301,97 mm (11,89 t)
4	267,48 mm (10,53 t)
5	548,84 mm (21,61 t)

Systemmål (pedestal)



Tabel 4. Systemmål (pedestal)

Beskrivelse	Sort/hvid	Guld
1	426,77 mm (16,80 t)	421,66 mm (16,60 t)
2	219,25 mm (8,63 t)	226,2 mm (8,91 t)
3	414,90 mm (16,33 t)	411,27 mm (16,19 t)

Processorer

Tabel 5. Processorer

Beskrivelse	Værdier		
	8th Generation Intel Core i3	8th Generation Intel Core i5	8th Generation Intel Core i7
Processorer	8th Generation Intel Core i3	8th Generation Intel Core i5	8th Generation Intel Core i7
Watt	15 W	15 W	15 W
Antal kerner	2	4	4
Antal tråde	4	8	8
Hastighed	Up to 3.9 GHz	Up to 3.9 GHz	Up to 4.6 GHz
L2 Cache	512 KB	1 MB	1 MB
L3 Cache	4 MB	6 MB	8 MB

Beskrivelse**Værdier**

Integreret grafik

Intel UHD Graphics 620

Intel UHD Graphics 620

Intel UHD Graphics 620

Chipsæt

Tabel 6. Chipsæt**Beskrivelse****Værdier**

Chipsæt

8th Generation Intel Core i3/i5/i7

Processor

Integrated in the processor

DRAM-busbredde

x64

Flash EPROM

16 MB

PCIe-bus

Up to Gen3.0

Ekstern busfrekvens

Up to 4 GT/s

Operativsystem

- Windows 10 Home (64-bit)
- Windows 10 Professional (64-bit)
- Ubuntu

Hukommelse

Tabel 7. Hukommelsesspecifikationer**Beskrivelse****Værdier**

Slots

Two SODIMM slots

Type

DDR4

Hastighed

2400 MHz

Hukommelse (maksimum)

16 GB

Hukommelse (minimum)

4 GB

Hukommelsesstørrelse pr slot

4 GB, 8 GB, and 16 GB

Understøttede konfigurationer

- 4 GB DDR4 at 2400 MHz (1 x 4 GB)
- 8 GB DDR4 at 2400 MHz (1 x 8 GB)
- 8 GB DDR4 at 2400 MHz (2 x 4 GB)
- 12 GB DDR4 at 2400 MHz (1 x 4 GB + 1 x 8 GB)
- 16 GB DDR4 at 2400 MHz (2 x 8 GB)
- 16 GB DDR4 at 2400 MHz (1 x 16 GB)

Intel Optane-hukommelse (valgfri)

Intel Optane-hukommelse fungerer kun som en storage-accelerator. Den hverken udskifter eller tilføjer til hukommelsen (RAM), som er installeret på din computer.

BEMÆRK: Intel Optane-hukommelse er understøttet på computere, der opfylder følgende krav:

- 7. generation af højere Intel Core i3/i5/i7 processor
- Windows 10 64-bit version eller højere (jubilæumsopdatering)
- Seneste version af Intel Rapid Storage Technology driver

Tabel 8. Intel Optane-hukommelse

Beskrivelse	Værdier
Type	Storage accelerator
Grænseflade	PCIe 3.0x2
Stik	M.2 2280
Understøttede konfigurationer	16 GB
Kapacitet	Up to 16 GB

Porte og stik

Tabel 9. Porte og stik

Beskrivelse	Værdier
Ekstern:	
Netværk	One RJ-45 port
USB	<ul style="list-style-type: none">· One USB 3.1 Gen 1 port· One USB 3.1 Gen 1 port with PowerShare· One USB 3.1 Gen 1 port with Power-on/Wake-up support· One USB 2.0 Gen 1 port with Power-on/Wake-up support
Audio (Lyd)	<ul style="list-style-type: none">· One headset port· One HDMI 1.4 port
Video	One HDMI-out 1.4 port
Hukommelseskortlæser	One SD-card slot
Strømforsyningsport	One 4.5 mm x 2.9 mm DC-in adapter port
Sikkerhed	Not supported
Internt:	
Stik	Not supported

Beskrivelse	Værdier
M.2	<ul style="list-style-type: none"> One M.2 2230/2280 card slot for solid-state drive/Intel optane memory One M.2 2230 card slot for Wi-Fi/Bluetooth combo card <p>BEMÆRK: For at lære mere om funktionerne for forskellige typer af M.2-kort se vidensbaseartiklen SLN301626.</p>

Kommunikation

Ethernet

Tabel 10. Ethernet-specifikationer

Beskrivelse	Værdier
Modelnummer	Realtek RTL8111HSD Ethernet controller (integrated on system board)
Overførselshastighed	10/100/1000 Mbps

Trådløst modul

Tabel 11. Trådløse modulspekifikationer

Beskrivelse	Værdier
Modelnummer	Intel 9462
Overførselshastighed	Up to 433 Mbps
Understøttede frekvensbånd	Dual band 2.4 GHz/5 GHz
Trådløse standarder	Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac
Kryptering	<ul style="list-style-type: none"> 64-bit/128-bit WEP AES-CCMP TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.0

Audio (Lyd)

Tabel 12. Lydspecifikationer

Beskrivelse	Værdier
Type	Integrated 2+2 channel High Definition Audio
Controller	Realtek ALC3246
Internt interface	High-definition audio
Eksterne interfaces	<ul style="list-style-type: none">One headset portOne HDMI 1.4 port

Opbevaring

Tabel 13. Lagerspecifikationer

Storage-type	Grænsefladetype	Kapacitet
2.5-inch hard drive (5400 RPM)	SATA AHCI, up to 6 Gbps	Up to 2 TB
2.5-inch hard drive (7200 RPM)	SATA AHCI, up to 6 Gbps	Up to 1 TB
M.2 2230 solid-state drive	PCIe Gen3.0x2 NVMe, up to 16 Gbps	Up to 512 GB
M.2 2280 solid-state drives	PCIe Gen3.0x4 NVMe, up to 32 Gbps	Up to 1 TB

Mediekortlæser

Tabel 14. Specifikationer for mediekortlæser

Beskrivelse	Værdier
Type	One SD card slot
Understøttede kort	<ul style="list-style-type: none">SD cardSD Extended Capacity (SDXC) cardSD High Capacity (SDHC) card

Kamera

Tabel 15. Kameran specifikationer

Beskrivelse	Værdier
Antal kameraer	1
Type	HD fixed focus

Beskrivelse	Værdier
Placering	Front camera
Sensortype	CMOS sensor technology
Opløsning:	
Stillbillede	0.92 megapixel (HD)
Video	1280 x 720 (HD) at 30 fps
Diagonal betragtningsvinkel	74.6 degrees

Skærm

Tabel 16. Skærmspecifikationer

Beskrivelse	Værdier
Type	Full High-Definition (FHD)
Panelteknologi	In-Plane Switching (IPS)
Oplysning (typisk)	250 nits
Mål (aktivt område):	
Højde	315.6 mm (12.42 in.)
Bredde	540.2 mm (21.27 in.)
Diagonalt	604.70 mm (23.81 in.)
Standardopløsning	1920 x 1080
Megapixels	16.78
Pixel pr tomme (PPI)	93
Kontrastforhold (minimum)	700:1
Responstid (maks)	25 msec rise/fall
Opdateringshastighed	60 Hz
Horisontal synsvinkel	+/- 85 degrees
Vertikal synsvinkel	+/- 85 degrees
Pixelafstand	0.25 mm
Strømforbrug (maksimum)	11.9
Antiskær mod blank finish	Anti-glare
Berøringsmuligheder	Yes

Video

Tabel 17. Videospecifikationer

Diskret grafikkort

Controller	Ekstern skærmunderstøttelse	Hukommelsesstørrelse	Hukommelsestype
NVIDIA GeForce MX110	One HDMI 1.4 port	2 GB	GDDR5

Tabel 18. Videospecifikationer

Integreret grafikkort

Controller	Ekstern skærmunderstøttelse	Hukommelsesstørrelse	Processor
Intel UHD Graphics 620	One HDMI 1.4 port	Shared system memory	8 th Generation Intel Core i3/i5/i7

Fod

Tabel 19. Fod

	Staffeli	Piedestal (sort/hvid)	Piedestal (guld)
Højde	178,22 mm (7,02 t)	252,2 mm (9,93 t)	252,6 mm (9,94 t)
Bredde	139 mm (5,47 t)	220,0 mm (8,66 t)	234 mm (9,21 t)
Dybde	35,52 mm (1,40 t)	180,4 mm (7,10 t)	205,4 mm (8,09 t)
Vægt	0,54 kg	2 kg	2,26 kg

Strømadapter

Tabel 20. Strømadapterspecifikationer

Beskrivelse	Værdier	
Type	E4 90 W	E4 130 W
Diameter (stik)	4.5 mm x 2.9 mm	4.5 mm x 2.9 mm
Indgangsspænding	100 VAC-240 VAC	100 VAC-240 VAC
Indgangsfrekvens	50 Hz-60 Hz	50 Hz-60 Hz
Indgangsstrøm (maksimum)	1.50 A	2.50 A
udgangsstrøm (kontinuerligt)	4.62 A	6.70 A
Nominel udgangsspænding	19.50 VDC	19.50 VDC
Temperaturområde:		

Beskrivelse	Værdier	
Drift	0°C to 40°C (32°F to 104°F)	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Opbevaring	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)

Computermiljø

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

Tabel 21. Computermiljø

	Drift	Opbevaring
Temperaturområde	10°C to 35°C (50°F to 95°F)	-40°C to 65°C (-40°F to 149°F)
Relativ luftfugtighed (maksimum)	20% to 80% (non-condensing)	5% to 95% (non-condensing)
Vibration (maksimum)*	0.26 GRMS	1.307GRMS
Stød (maksimum)	40 G†	105 G‡
Højde over havet (maksimum)	3,048 m (10,000 ft)	10,668 m (35,000 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.



‡ Målt ved brug af en 2 ms halvsinus-impuls når harddiskens læserhoved er parkeret.

Rekvirere hjælp og kontakte Dell

Selv-hjælpsressourcer

Du kan få oplysninger og hjælp til Dell-produkter og services ved at bruge disse selv-hjælpsressourcer:

Tabel 22. Selv-hjælpsressourcer

Selv-hjælpsressourcer	Ressourceplacering
Information om Dells produkter og services	www.dell.com
Min Dell	
Tips	
Kontakt supporten	I Windows-søgning, skriv <code>Contact Support</code> , og tryk på Enter.
Online-hjælp til operativsystem	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Fejlfindingsinformation, brugermanualer, installationsvejledning, produktspecifikationer, teknisk hjælpe-blogs, drivere, software-opdateringer, osv.	www.dell.com/support
Dell Knowledge Base-artikler indeholder oplysninger om mange computerproblemer.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Gå til www.dell.com/support. 2 Indtast emnet eller et nøgleord i feltet Search (Søg). 3 Klik på Search (Søg) for at hente de relaterede artikler.
Få følgende oplysninger om dit produkt:	Se <i>Me and My Dell (Mig og mit Dell)</i> på www.dell.com/support/manuals .
<ul style="list-style-type: none"> • Produktspecifikationer • Operativsystem • Installation og brug af produktet • Sikkerhedskopiering af data • Fejlfinding og diagnosticering • Systemgendannelse • BIOS-oplysninger 	Find dit produkt ved at bruge en af følgende muligheder på <i>Me and My Dell (Mig og mit Dell)</i> : <ul style="list-style-type: none"> • Vælg Detect Product (Registrer produkt). • Find dit produkt i rullemenuen under View Products (Se produkter). • Indtast Service Tag number (Servicenummer) eller Product ID (Produkt-ID) i søgefeltet.

Kontakt Dell

For at kontakte Dells salg, Dells tekniske support, eller Dells kundeservice se www.dell.com/contactdell.

ⓘ | BEMÆRK: Tilgængeligheden varierer for de enkelte lande og produkter, og nogle services findes muligvis ikke i dit land.

 **BEMÆRK:** Hvis ikke du har en aktiv internetforbindelse, kan du finde kontaktinformation på din faktura, pakkens mærkat eller Dells produktkatalog.