

Aurora R5

Konfiguration og specifikationer

Bemærk, forsigtig og advarsel



BEMÆRK: BEMÆRK! angiver vigtige oplysninger om, hvordan du bruger computeren 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.

© 2016 Dell Inc. Alle rettigheder forbeholdes. Dette produkt er beskyttet af amerikansk og international copyright og lovgivning om immateriel ejendom. Dell og Dell-logoet er varemærker tilhørende Dell Inc. i USA og/eller andre jurisdiktioner. Alle andre mærker og navne nævnt heri, kan være varemærker for deres respektive firmaer.

2016-04

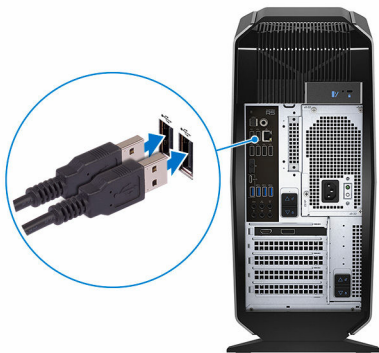
rev. A00

Indholdsfortegnelse

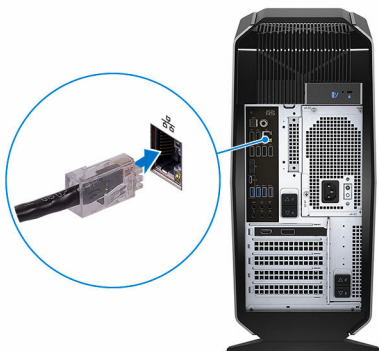
Konfigurer din computer.....	4
Opsætning af VR-headset (Virtual Reality) – valgfrit tilbehør.....	7
Visninger.....	8
Forside.....	8
Bagside.....	10
Bagpanel.....	12
Specifikationer.....	14
Mål og vægt.....	14
Systemoplysninger.....	14
Hukommelse.....	14
Porte og stik.....	15
Communications (Kommunikation).....	16
Video.....	16
Audio.....	16
Opbevaring.....	17
Nominel effekt.....	17
Computermiljø.....	18
Rekvirere hjælp og kontakte Alienware.....	19
Selv-hjælpsressourcer.....	19
Kontakt til Alienware.....	19

Konfigurer din computer

- 1 Tilslut tastaturet og mus.



- 2 Tilslut netværkskablet — valgfrit tilbehør.



3 Tilslut skærmen.



BEMÆRK: DisplayPort'en på din computers bagpanel er tildækket.
Tilslut skærmen til det diskrete grafikkort i din computer.

BEMÆRK: Hvis du har to grafikkort, er kortet installeret i PCI-Express X16 (grafikslot 1) det primære grafikkort.

4 Tilslut strømkablet.



5 Tryk på Tænd/sluk-knappen.



Opsætning af VR-headset (Virtual Reality) – valgfrit tilbehør

- 1 Hent og kød opsætningsværktøjet til dit VR-headset på www.dell.com/VRsupport.
- 2 Tilslut VR-headsettet til den angivne USB- og HDMI-port i din computer, når du bliver bedt om det

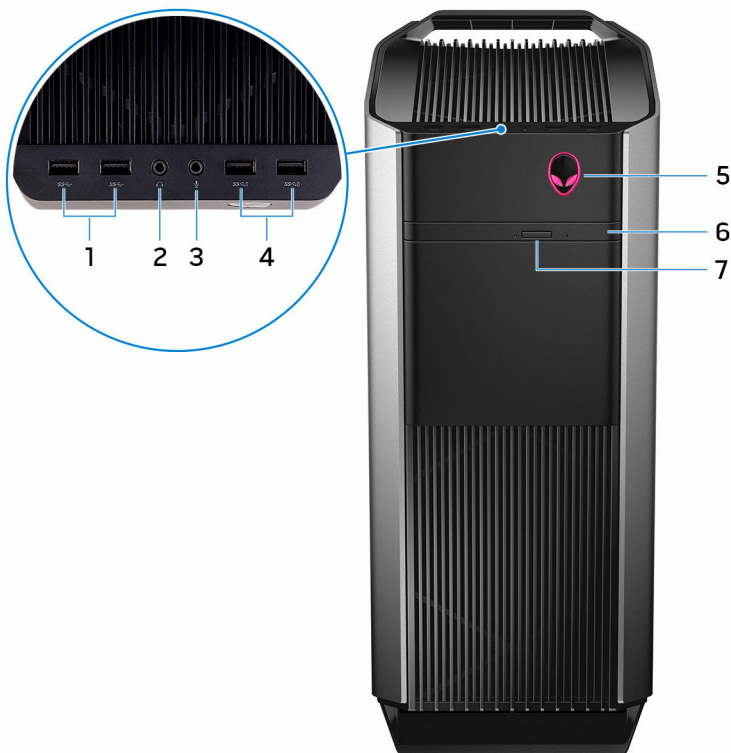


BEMÆRK: Tilslut headsettet til HDMI-porten på det primære grafikkort, og tilslut skærmen til en hver tilgængelig port på kortet.

- 3 Følg instruktionerne på skærmen for at færdiggøre opsætningen.

Visninger

Forside



1 USB 3.0-porte (2)

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

2 Hovedtelefonport

Tilslut en hovedtelefon eller højttalere.

3 Mikrofonport

Tilslut en ekstern mikrofon for at få lyd-input.

4 USB 3.0-porte med PowerShare (2)

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

Med PowerShare kan du oplade USB-enhederne selv når computeren er slukket.

5 **AlienHead/tænd/sluk-knap**

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

Tryk på, for at slukke for computeren hvis den er tændt.

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

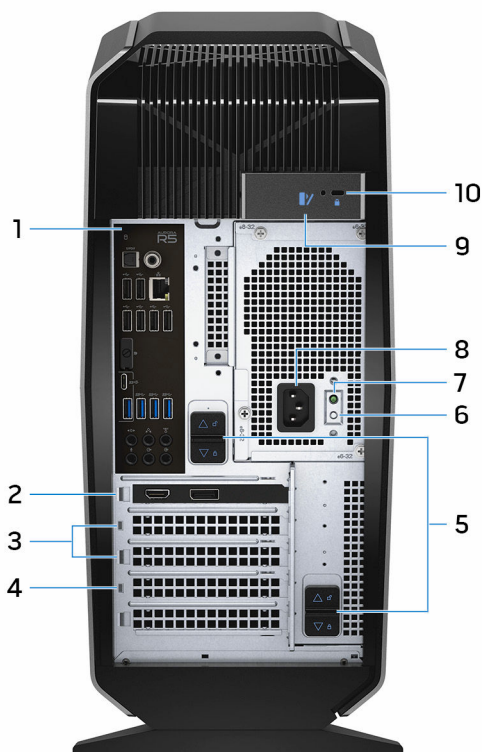
6 **Optisk drev (valgfrit tilbehør)**

Læser fra, og skriver til cd'er, dvd'er og Blu-ray-diske.

7 **Udskubningsknap til optisk drev**

Tryk på for at åbne eller lukke den optiske drevbakke.

Bagside



1 Bagpanel

Tilslut USB-enheder, audio-enheder og andre enheder.

2 PCI-Express X16 (grafik-slot 1)

Tilslut et PCI-Express-kort så som grafik, audio eller netværkskort for at forbedre din computers ydeevne.

For at opnå optimal grafikydeevne, brug et PCI-Express X16-slot for tilslutning af grafikkortet.



BEMÆRK: Hvis du har to grafikkort, er kortet installeret i PCI-Express X16 (grafikslot 1) det primære grafikkort.

3 PCI-Express X4 slot (2)

Tilslut et PCI-Express-kort så som grafik, audio eller netværkskort for at forbedre din computers ydeevne.

4 **PCI-Express X16 (grafik-slot 2)**

Tilslut et PCI-Express-kort så som grafik, audio eller netværkskort for at forbedre din computers ydeevne.

For at opnå optimal grafikydelse, brug et PCI-Express X16-slot for tilslutning af grafikkortet.

5 **Strømforsyningsenhedens udløserlåse (2)**

Gør det muligt at fjerne strømforsyningsenheden fra din computer.

6 **Diagnosticeringsknap for strømforsyning**

Tryk på, for at kontrollere strømforsyningsstatus.

7 **Diagnosticeringsindikator for strømforsyning**

Viser strømforsyningsstatus.

8 **Strømforsyningsport**

Tilslut et strømkabel for at strømforsyne computeren.

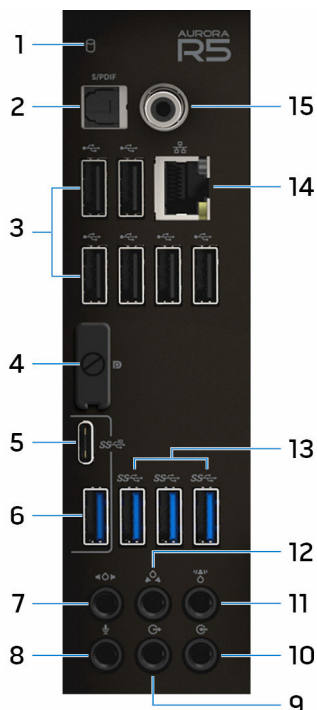
9 **Sidepanelets udløserlås**

Gør det muligt at fjerne sidepanelet fra din computer.

10 **Sikkerhedskabelslot**

Tilslut et sikkerhedskabel for at forhindre uautoriseret flytning af din computer. Dette forhindrer sidepanelets udløserlås i at åbne.

Bagpanel



1 Indikator for harddiskaktivitet

Tændes, når computeren læser fra, eller skriver data til harddisken.

2 Optisk S/PDIF-port

Tilslut en forstærker, højttalere eller et tv for digital lydsignal via optiske kabler.

3 USB 2.0-porte (6)

Tilslut perifert udstyr som lagerenheder og printere. Giver dataoverførselshastigheder op til 480 Gbps.

4 DisplayPort

Tilslut en ekstern skærm eller en projektor.



BEMÆRK: DisplayPort'en på din computers bagpanel er tildækket. Tilslut skærmen til det diskrete grafikkort i din computer.

5 USB 3.1 type C-port

Tilslut perifert udstyr som eksterne lagerenheder, printere og eksterne skærme. Giver dataoverførselshastigheder op til 10 Gbps.

6 **USB 3.1-port**

Tilslut perifert udstyr som lagerenheder og printere. Giver dataoverførselshastigheder op til 10 Gbps.

7 **V/H-side surround-port**

Tilslut venstre- og højre sidehøjttaler eller surround-højttalerne.

8 **Mikrofonport**

Tilslut en ekstern mikrofon for at få lyd-input.

9 **Forreste V/H surround linje ud-port**

Tilslut audio-output-enheder så som højttalere og forstærkere. I en 5.1 højttalerkanalopsætning, tilslut den forreste venstre og forreste højre højttaler.

10 **Line-in-port**

Tilslut optage- eller afspilleenheder så som mikrofon eller CD-afspiller.

11 **Center/subwoofer LFE-surround-port**

Tilslut subwooferen.



BEMÆRK: For yderligere oplysninger om højttalerkonfigurationen henvises til dokumentationen der fulgte med højttalerne.

12 **Bagerste V/H surround-port**

Tilslut audio-output-enheder så som højttalere og forstærkere. I en 5.1 højttalerkanalopsætning, tilslut den bagerste venstre og bagerste højre højttaler.

13 **USB 3.0-porte (3)**

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

14 **Netværksport**

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

De to lys ved siden af stikket viser status for tilslutning og netværksaktivitet.

15 **Koaksial S/PDIF-port**

Tilslut en forstærker, højttalere eller et tv for digital lydsignal via koaksialkabler.

Specifikationer

Mål og vægt

Højde	472,5 mm (18,60")
Bredde	212 mm (8,34")
Dybde	360,50 mm (14,19")
Vægt	14,62 kg (32,23 lb)



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

Systemoplysninger

Computermodel Alienware Aurora R5

Processor

- 6. generation af Intel Core i3
- 6. generation af Intel Core i5/i5k
- 6. generation af Intel Core i7/i7k



BEMÆRK: Hvis din computer er leveret med en Intel Core i5k- eller Intel Core i7k-processor, kan du overclocke behandlingshastigheden ud over standardspecifikationerne.

Chipsæt Intel Z170 chipset

Hukommelse

Slots Fire DIMM-sokler

Type DDR4

Hastighed

- 2.133 MHz
- Op til 2.400 MHz med XMP (valgfrit tilbehør)

Porte og stik

Bagpanel:

Netværk	En RJ45-port
USB	▪ Seks USB 2.0-porte ▪ En USB 3.1 type C-port ▪ En USB 3.1-port ▪ Tre USB 3.0-porte
Audio	▪ En lydindgang/mikrofon-port ▪ En optisk S/PDIF-port ▪ En koaksial S/PDIF-port ▪ En front V/H surround linje-ud-port ▪ En side V/H surround-port ▪ En bagerste V/H surround-port ▪ En center/subwoofer LFE-surround-port ▪ En line-in-port
Video	En DisplayPort



BEMÆRK: DisplayPort'en på din computers bagpanel er tildækket. Tilslut skærmen til det diskrete grafikkort i din computer.

Frontpanel:

USB	▪ To USB 3.0-porte ▪ To USB 3.0-porte med PowerShare
Audio	▪ En lydudgang-/hovedtelefonport ▪ En lydindgang/mikrofon-port

Communications (Kommunikation)

Ethernet	10/100/1.000 Mbps Killer E2400 Ethernet-controller integreret i systemkort
Trådløst	• 802.11b/g/n • 802.11ac • Bluetooth 4.1/Bluetooth 4.2

Video

Integreret:

Controller	Intel HD Graphics 530
Hukommelse	Delt systemhukommelse

Diskret:

Type	Op til to PCI Express x16, enkelt-/dobbeltbredde, fuld længde (maksimum 10,5")
------	--



BEMÆRK: Grafikkonfigurationen på din stationære computer varierer afhængig af den bestilte grafikkortkonfigurationen.

Controller	• AMD eller NVIDIA • Understøtter også Dual AMD og NVIDIA (SLI)
Hukommelse	Op til 6 GB

Audio

Controller	Realtek ALC3861
Type	Integreret 7.1 kanal, High Definition-lyd med understøttelse af S/PDIF

Opbevaring

Grænseflade

SATA 6 Gbps

Eksternt tilgængelige

En 5,25" drevbås til DVD+/-RW, Blu-ray diskkombination (valgfrit tilbehør), eller Blu-ray diskskriver (valgfrit tilbehør)

Internt tilgængelig

Solid-state-drev (SSD)

Et M.2-drev



BEMÆRK: Hvis du har købt et M.2-drev, er det tilknyttet som det primære drev, alle andre SATA-drev i din computer er tilknyttet som sekundære drev.

En 3,5" drevbås

Til et 3,5" SATA-drev eller to 2,5" SATA-drev (valgfrit tilbehør)



BEMÆRK: Hvis din computer er leveret med et 3,5" SATA-drev, er det det primære drev. Hvis din computer er leveret med to 2,5" SATA-drev, er et det primære drev og det andet det sekundære drev.

To 2,5" drevbåse

Til to 2,5" SATA-drev



BEMÆRK: SATA-drevene monteret i disse drevbåse er sekundære drev.

Nominel effekt

Indgangsspænding

100 VAC–240 VAC

Lysnetfrekvens

50 Hz–60 Hz

Temperaturområde

Drift

5°C til 50°C (41°F til 122°F)

Opbevaring

–40°C til 70°C (–40°F til 158°F)

Type

460 W

850 W

Indgangsstrøm
(maksimum):

8 A

10 A

Udgangsstrøm:	3,3V/17A, 5V/25A, 12VA/ 18A, 12VB/16A, 12VC/8A, 5Vaux/3A	3,3V/20A, 5V/20A, 12VA/32A, 12VB/48A, 12VD/16A, -12V/0,5A, 5Vaux/4A
Nominel udgangsspænding:	3,3V, 5V, 12VA, 12VB, 12VC, 5Vaux	3,3V, 5V, 12VA, 12VB, 12VD, -12V, 5Vaux

Computermiljø

Luftbåret forureningsniveau: G2 eller lavere som defineret i ISA-S71.04-1985

	Drift	Opbevaring
Temperaturområde	5°C til 35°C (41°F til 95°F)	–40°C til 65°C (–40°F til 149°F)
Relativ luftfugtighed (maksimum)	10% til 90% (ikke-kondenserende)	0% til 95% (ikke-kondenserende)
Vibration (maksimum)	0,26 GRMS	1,37 GRMS
Stød (maksimum)*	40 G ved 2 ms med en hastighedsændring på 20 in/s (51 cm/s) [†]	105 G ved 2 ms med en hastighedsændring på 52,5 in/s (133 cm/s) [‡]
Højde over havet (maksimum)	–15,20 m til 3.048 m (–50 ft til 10.000 ft)	–15,20 m til 10.668 m (–50 ft til 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.

Rekvirere hjælp og kontakte Alienware

Selv-hjælpsressourcer

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

Information om Alienwares produkter og services www.alienware.com

Fejlfindingsinformation, brugermanualer, installationsvejledning, produktspecifikationer, teknisk hjælpe-blogs, drivere, software-opdateringer, osv. www.alienware.com/gamingservices

Videoer der giver dig instruktioner trin for trin for servicering af din computer. www.youtube.com/alienwareservices

Kontakt til Alienware

For at kontakte Alienwares salg, tekniske support, eller kundeservice, se www.alienware.com.



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.