

# Alienware 13 R2



[Visninger](#)

[Specifikationer](#)

**BEMÆRK:** Billederne i dette dokument kan afvige fra din computer, afhængigt af den bestilte konfiguration.

**Copyright © 2015 Dell Inc. Alle rettigheder forbeholdt.** Dette produkt er beskyttet af amerikansk og international lovgivning for copyright og intellektuelle ejendomsrettigheder. 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.

2015 - 10      Rev. A01  
Regulatorisk model: P56G | Type: P56G002  
Computermodel: Alienware 13 R2

**ALIENWARE** 



Bagside



Venstre



Højre

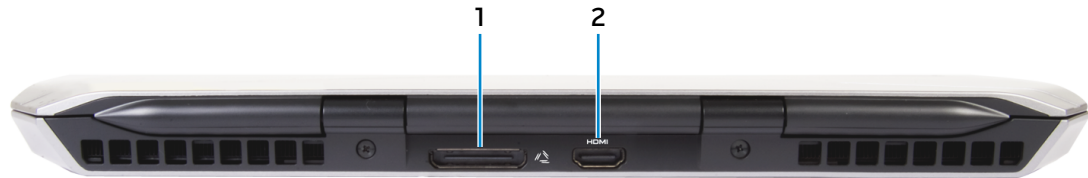


Basis



Skærm

## Bagside



- 1 Ekstern grafikport**  
Tilslut en Alienware grafikforstærker.

- 2 HDMI-port**  
Tilslut et tv eller en anden HDMI-in-aktiveret enhed.  
Giver video- og lydoutput.



Bagside



Venstre



Højre

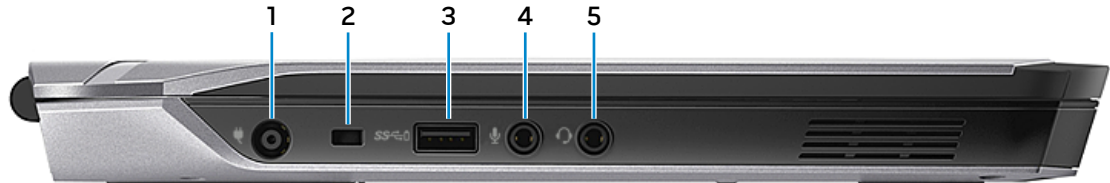


Basis



Skærm

## Venstre



### 1 Port til strømadapter

Tilslut en strømadapter for at forsyne computeren med strøm og oplade batteriet.

### 2 Sikkerhedskablets åbning

Tilslut et sikkerhedskabel for at forhindre at computeren flyttes uautoriseret.

### 3 USB 3.0-port med PowerShare

Tilslut eksternt udstyr så som lagerenheder, printere, osv. Giver dataoverførselshastigheder på op til 5 Gbps. Med PowerShare kan du oplade USB-enhederne selv når computeren er slukket.

**BEMÆRK:** Hvis dit batteris opladning er mindre end 10%, skal du tilslutte din strømadapter for at oplade enhederne, der er tilsluttet PowerShare-porten.

**BEMÆRK:** Hvis der er tilsluttet en USB-enhed til PowerShare-porten, inden der slukkes for computeren, eller den er i dvaletilstand, skal du frakoble og tilslutte den igen for at den kan oplades.

### 4 Port til mikrofon/hovedtelefon

Tilslut en ekstern mikrofon for at få lyd-input eller tilslut en hovedtelefon.

### 5 Headset-port

Tilslut en hovedtelefon, en mikrofon eller en hovedtelefon og mikrofon-kombination (headset).



Bagside



Venstre



Højre



Basis



Skærm

## Højre



### 1 Thunderbolt 3-port (USB-C)

Understøtter USB 3.1 Gen 2, DisplayPort over USB-C og Thunderbolt 3. Giver dataoverførelshastigheder op til 10 Gbps for USB 3.1 Gen 2 og op til 40 Gbps for Thunderbolt 3.

### 2 USB 3.0-port

Tilslut eksternt udstyr så som lagerenheder, printere, osv. Giver dataoverførelshastigheder på op til 5 Gbps.

### 3 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.



Bagside



Venstre



Højre



Basis



Skærm

## Basis



**1 Indikator for harddiskaktivitet**

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

**2 Statusindikator for trådløst**

Tænder når trådløst er aktiveret.

**3 Statuslys for caps-lock**

Tænder når Caps Lock er tændt.

**4 Område til venstreklik**

Tryk for at venstreklikke.

**5 Berøringsplade**

Flyt fingeren på berøringspladen for at flytte musemarkøren. Tryk på for at venstreklikke.

**6 Område til højreklik**

Tryk for at højreklikke.

**7 Tænd/sluk-knap/strømstatusindikator**

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

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

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

Viser computerens strømtilstand.



Bagside



Venstre



Højre

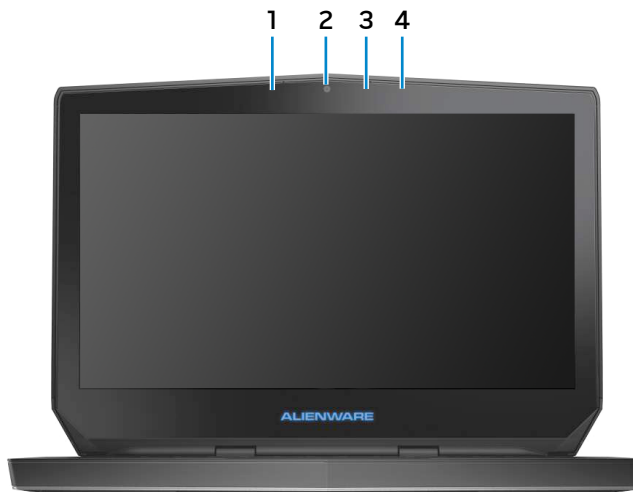


Basis



Skærm

## Skærm



**1 Venstre mikrofon**

Giver digitalt lydinput i høj kvalitet til lydoptagelse, taleopkald, osv.

**2 Kamera**

Lader dig video-chatte, tage fotos og optage videoer.

**3 Kamerastatusindikator**

Tænder når kameraet er i brug.

**4 Højre mikrofon**

Giver digitalt lydinput i høj kvalitet til lydoptagelse, taleopkald, osv.



## Mål og vægt

Bredde	328 mm (12,91")
Dybde	235 mm (9,25")
Højde:	
HD (Ikke-berøring)	26,41 mm til 28,90 mm (1,03" til 1,14")
Fuld HD (Ikke-berøring)	26,41 mm til 28,90 mm (1,03" til 1,14")
QHD+ (Berøring)	24,84 mm til 27,90 mm (0,98" til 1,10")
Vægt (maksimum):	
HD (Ikke-berøring)	2,07 kg (4,56 lb)
Fuld HD (Ikke-berøring)	2 kg (4,40 lb)
QHD+ (Berøring)	2,10 kg (4,63 lb)

**BEMÆRK:** Den bærbare pc's vægt afhænger af den bestilte konfiguration og produktionsvariationer.



Mål og vægt



System-  
oplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Systemoplysninger

Computermodel	Alienware 13 R2
Processor	<ul style="list-style-type: none"><li>• 6. Generation af Intel Core i5</li><li>• 6. Generation af Intel Core i7</li></ul>
L3 cache	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3 MB</li><li>• 4 MB</li></ul>



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø





## Hukommelse

Slot	To SODIMM-slots
Type	DDR3L
Hastighed	1600 MHz
Understøttede konfigurationer	8 GB, 12 GB, og 16 GB



Mål og vægt



System-oplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Skærm



Tastatur



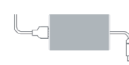
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Porte og stik

### Ekstern:

Netværk

En RJ45-port

USB

- En USB 3.0-port med Powershare
- En USB 3.0-port
- En Thunderbolt 3-port (USB-C)

Audio/Video

- En HDMI-port
- En hovedtelefon og mikrofon-kombi (headset)-port
- En universalport til mikrofon/hovedtelefon
- En ekstern grafikport

### Internt:

M.2 kort

Et M.2-kortslet til Wi-Fi, Bluetooth kombi og trådløs skærm (valgfri tilbehør)



Mål og vægt



System-oplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Kommunikation

Ethernet

10/100/1000 Mbps Ethernet controller integreret på systemkort

Trådløs

- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.1
- WiDi (Wireless Display) (valgfrit tilbehør)
- Miracast (Windows 8.1 og Windows 10)



Mål og vægt



System-  
oplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



# Specifikationer

## Video

Controller	Intel HD Graphics 520
Hukommelse	Delt systemhukommelse
Diskret:	
Controller	NVIDIA GeForce GTX 960M
Hukommelse	2 GB GDDR5



Mål og vægt



System-  
oplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Skærm



Tastatur



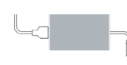
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



# Specifikationer

## Audio

Controller	Realtek ALC 3234 med Creative Sound Blaster X-Fi MB3
Højtalere	To (Klipsch strømforsynede stereohøjtalersystemer)
Højtaleroutput:	
Middel	2 W
Spids	2,5 W
Mikrofon	Digitale array-mikrofoner
Lydstyrkeknapper	Genvejstaster til mediestyring



Mål og vægt

System-  
oplysninger

Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



# Specifikationer

## Lager

Grænseflade	SATA 6 Gbps
Harddisk	Et 2,5"-drev
Solid-state-drev	To M.2 PCIe/SATA-drev

**BEMÆRK:** Din computer kan indeholde enten en 2,5" harddisk eller to solid-state-drev.



Mål og vægt



System-  
oplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Skærm



Tastatur



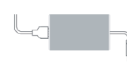
Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



# Specifikationer

## Skærm

Type	<ul style="list-style-type: none"><li>• 13,3" HD</li><li>• 13,3" Fuld HD</li><li>• 13,3" QHD+</li></ul>		
	<b>Ikke-berøring (HD)</b>	<b>Ikke-berøring (Fuld HD)</b>	<b>Berøring (QHD+)</b>
Opløsning (maksimum)	1366 x 768	1920 x 1080	3200 x 1800 (QHD+)
Dimensioner:			
Højde	165 mm (6,49")	165,10 mm (6,50")	165,24 mm (6,50")
Bredde	293,40 mm (11,55")	293,60 mm (11,56")	293,76 mm (11,56")
Diagonal	337,82 mm (13,3")	337,82 mm (13,3")	337,82 mm (13,3")
Pixelafstand	0,215 x 0,215 mm	0,153 x 0,153 mm	0,115 x 0,115 mm
Opdateringshastighed	60 Hz		
Betjeningsvinkel	0 grader (lukket) til 140 grader		
Styreelementer	Lysstyrke kan styres vha. genvejstaster.		



Mål og vægt



System-oplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



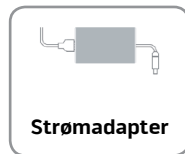
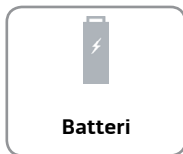
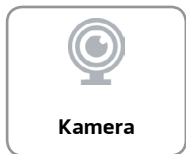
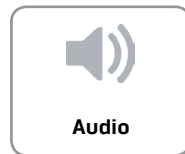
Computermiljø



## Tastatur

Type	Baggrundsoplyst tastatur
Genvejstaster	<p>Der er to symboler på nogle af tastaturets taster. Disse taster kan anvendes til at indtaste alternative tegn eller udføre sekundære funktioner. Tryk på Shift og den ønskede tast for at skrive det alternative tegn. Tryk på Fn og den ønskede tast for at udføre sekundære funktioner.</p> <p><b>BEMÆRK:</b> Du kan definere genvejstasters primære funktionsmåde ved at ændre <b>funktionstastens funktionsmåde</b> i BIOS-konfigurationsprogrammet.</p>

[Liste med genvejstaster.](#)







## Genvejstaster

	+		Gør det muligt at frakoble Alienware grafikforstærker
	+		Deaktivere/aktivere trådløs
	+		Slå lyd fra
	+		Formindsk lydstyrke
	+		Forøg lydstyrke
	+		Skift til ekstern skærm
	+		Formindsk lysstyrke
	+		Forøg lysstyrke
	+		Aktivere/deaktivere berøringsplade
	+		Deaktivere/aktivere AlienFX



# Specifikationer

## Kamera

### Opløsning:

Stillbillede 2,1 megapixel

Video 1920 x 1080 (Fuld HD) ved 30 fps (maksimum)

Diagonal synsvinkel 74 grader



Mål og vægt



System-  
oplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Berøringsplade

### Opløsning:

Horisontal 2417 dpi

Vertikalt 2189 dpi

### Dimensioner:

Bredde 107 mm (4,21")

Højde 67 mm (2,63")



Mål og vægt



System-  
oplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter

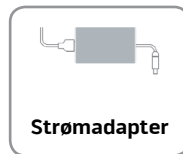
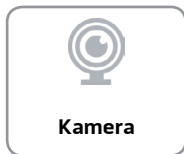
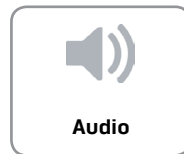


Computermiljø



## Batteri

Type	<ul style="list-style-type: none"><li>• Litium Polymer med 4 celler 51 Watt-timer</li><li>• Litium Polymer med 4 celler 62 Watt-timer</li></ul>
Dimensioner:	
Bredde	299,20 mm (11,78")
Dybde	76,83 mm (3,02")
Højde	13,50 mm (0,53")
Vægt (maksimum)	0,287 kg (0,63 lb)
Spænding	14,8 VDC
Opladningstid når computeren er slukket (omtrentlig)	Inden for 4 timer
Driftstid	Varierer alt afhængigt af driftsbetingelserne og kan reduceres betydeligt under visse strømkrævende betingelser.
Levetid (omtrentlig)	300 afladnings-/opladningscyklusser
Temperaturområde:	
Drift	0°C til 35°C (32°F til 95°F)
Opbevaring	-40°C til 65°C (-40°F til 149°F)
Møntcellebatteri	CR-2032





## Strømadapter

Type	130 W
Indgangsspænding	100 VAC–240 VAC
Netfrekvens	50 Hz–60 Hz
Indgangsstrøm	2,5 A
Udgangsstrøm	6,70 A
Normeret udgangsspænding	19,50 VDC
Temperaturområde:	
Drift	0°C til 40°C (32°F til 104°F)
Opbevaring	–40°C til 70°C (–40°F til 158°F)



Mål og vægt

System-  
oplysninger

Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Audio



Lager



Skærm



Tastatur



Kamera



Berøringsplade



Batteri



Strømadapter



Computermiljø



## Computermiljø

Luftbåret forureningsniveau	G1 som defineret i ISA-S71.04-1985	
	<b>Drift</b>	<b>Opbevaring</b>
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% til 90% (ikke-kondenserende)	0% til 95% (ikke-kondenserende)
Vibration (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Stød (maksimum)	110 G <sup>†</sup>	160 G <sup>‡</sup>
Højde over havet (maksimum)	-15,2 m til 3048 m (-50 ft til 10.000 ft)	-15,2 m til 10.668 m (-50 ft til 35.000 ft)

\* Målt vha. et vilkårligt vibrationspektrum, som simulerer et brugermiljø.

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

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

