

Alienware 15



[Oversikt](#)

[Spesifikasjoner](#)

MERK: Bildene i dette dokumentet kan avvike fra datamaskinen din, og dette avhenger av konfigurasjonen du har bestilt.

Copyright © 2014 Dell Inc. Med enerett. Dette produktet er beskyttet av amerikanske og internasjonale opphavsrettslover og åndsrett. Dell™ og Dell-logoen er varemerker som tilhører Dell Inc. i USA og/eller andre jurisdiksjoner. Alle andre merker og og navner som nevnes heri, kan være varemerker til de respektive selskapene.

2014 - 12 Rev. A00

Regulerende modell: P42F | Type: P42F001

Datamaskinmodell: Alienware 15

ALIENWARE 



Bak



Venstre



Høyre

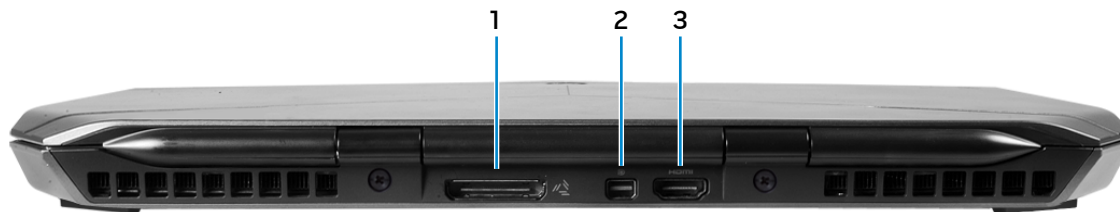


Base



Skjerm

Bak



1 Ekstern grafikkport

Koble til en Alienware-grafikkforsterker.

2 Mini-DisplayPort

Koble til en ekstern skjerm eller en fremviser.

3 HDMI-port

Koble til et TV-apparat eller en annen HDMI-aktivert enhet. Tilbyr både lyd og bilde.



Bak



Venstre



Høyre

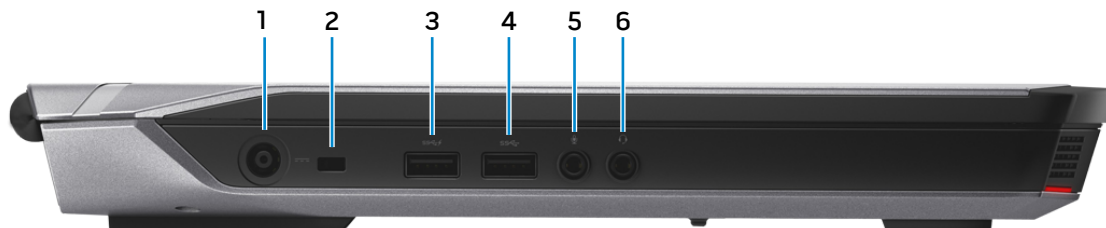


Base



Skjerm

Venstre



1 Kontakt for strømforsyning

Koble til en strømforsyning for å forsyne datamaskinen med strøm og lade batteriet.


2 Spor for sikkerhetskabel


Koble til en sikkerhetskabel slik at du kan forhindre uautorisert forflytning av datamaskinen.

3 USB 3.0-kontakt med PowerShare

For tilkobling av ekstrautstyr som lagringsenheter, skrivere og lignende. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps.

Med PowerShare kan du lade dine USB-enheter selv når datamaskinen er slått av.

 **MERK:** Hvis datamaskinen din er slått av eller i dvalemodus, så må du koble den til strømadapteren for at du skal kunne lade enhetene dine ved hjelp av PowerShare-porten. Du må aktivere denne funksjonen i BIOS-oppsettsprogrammet.

 **MERK:** Det er mulig at enkelte USB-enheter likevel ikke vil lade når datamaskinen er slått av eller i sovemodus. Hvis dette er tilfelle, må du slå på datamaskinen for å lade enheten.

4 USB 3.0-port

For tilkobling av ekstrautstyr som lagringsenheter, skrivere og lignende. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps.

5 Mikrofon/hodetelefon-port

Koble til en ekstern mikrofon for å gi lydinntak eller en hodetelefon eller høyttalere for å gi lydinntak.

6 Hodetelefonport

Koble til en hodetelefon, mikrofon eller et kombinert mikrofon+hodetelefonsett (hodesett).



Bak



Venstre



Høyre

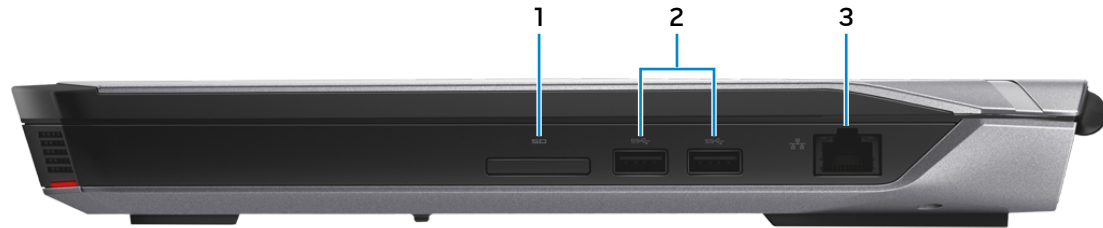


Base



Skjerm

Høyre



1 Mediekortleser

Leser og skriver til minnekort.

2 USB 3.0-porter (2)

For tilkobling av ekstrautstyr som lagringsenheter, skrivere og lignende. Gir en overføringshastighet på opp til 5 Gbps.

3 Nettverksport

Koble til en Ethernet-kabel (RJ45) fra en ruter eller et bredbåndsmodem for tilkobling til nettverk eller internett.

De to lampene ved siden av kontakten viser status og aktivitet for en kablet nettverksforbindelse.



Bak



Venstre



Høyre

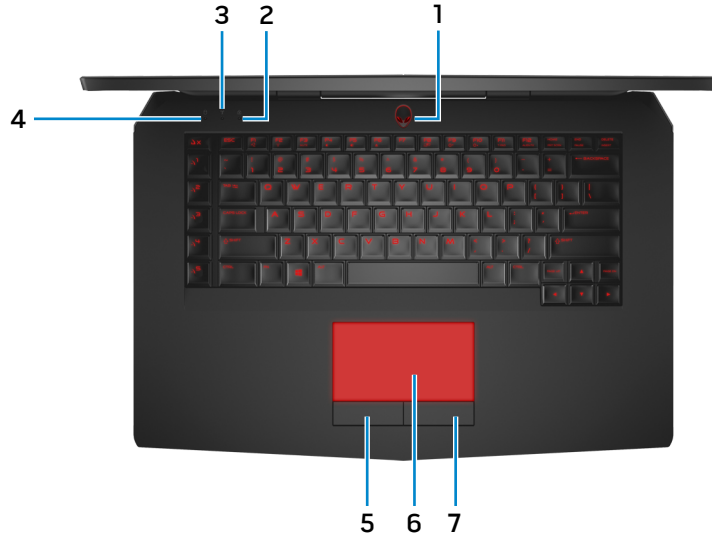


Base



Skjerm

Base




1 Strømknapp med strømstatuslys

Trykk for å slå på datamaskinen hvis den er slått av eller i hvilemodus.

Trykk for å sette datamaskinen i hvilemodus hvis den er slått på.

Trykk inn i 4 sekunder hvis du vil tvinge fram at datamaskinen slås av.

Fast hvitt lys viser at datamaskinen er på, og blinkende hvitt lys viser at datamaskinen er i hvilemodus. Lyset er av når datamaskinen er i dvalemodus eller slått av.

 **MERK:** Du kan tilpasse hvordan strømknappen oppfører seg i strømalternativene. Du finner mer informasjon om dette under *Meg og min Dell* på dell.com/support/manuals.

2 Statuslys for versallås

Slår på når versallåsen er slått på.

3 Statuslampe for trådløs

Slår seg på når trådløs er slått på.

4 Aktivitetslampe for harddisk

Slår seg på når datamaskinen leser eller skriver data til harddisken.

5 Venstreklikk-knapp

Trykk for venstreklipping.

6 Styreplate

Flytt fingeren din på styreplaten for å flytte musepekeren. Trykk for venstreklipping.

7 Høyreklikk-knapp

Trykk for høyreklipping.



Bak



Venstre



Høyre

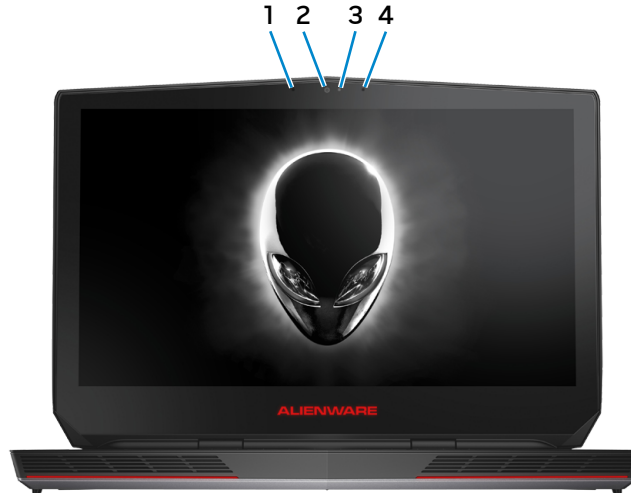


Base



Skjerm

Skjerm



1 Venstre digital-array mikrofon

Gir en høykvalitets digital lydinngang på datamaskinen for opptak av lyd, samtaler og lignende.

2 Kamera

Gir deg muligheten til å ha videochatter, ta bilder og ta opp video.

3 Statuslys for kamera

Slår seg på når kameraet er i bruk.

4 Høyre digital-array mikrofon

Gir en høykvalitets digital lydinngang på datamaskinen for opptak av lyd, samtaler og lignende.



Spesifikasjoner

Dimensjoner og vekt

Høyde	34 mm (1,33 tommers)
Bredde	386 mm (15,19 tommers)
Dybde	270 mm (10,62 tommers)

Vekt (maks):

Full HD (ikke berøringsskjerm)	3,22 kg (7,10 lb)
Ultra HD (berøringsskjerm)	3,39 kg (7,48 lb)

MERK: Vekten til den bærbare datamaskinen din kan variere ut fra bestilt konfigurasjon og produksjonsvarians.



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



Spesifikasjoner

Systeminformasjon

Datamaskinmodell

Alienware 15

Prosesor

- 4. generasjon Intel Core i5
- 4. generasjon Intel Core i7



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



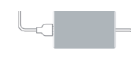
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



Spesifikasjoner

Minne

Spør	To SODIMM-spor
Type	DDR3L
Hastighet	1600 MHz
Konfigurasjoner som støttes	8 GB, 12 GB og 16 GB



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



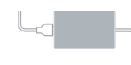
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



Spesifikasjoner

Porter og tilkoblinger

Eksternt:

Nettverk	Én RJ45-port
USB	<ul style="list-style-type: none">Én USB 3.0-port med PowerShareTre USB 3.0-porter
Lyd/video	<ul style="list-style-type: none">Én HDMI-portÉn komboport for hodetelefon/mikrofon (hodesett)Én mikrofon/hodetelefon-portÉn ekstern grafikkportÉn mini-DisplayPort

Internt:

M.2-kort	Ett M.2-kortspor til WiFi, Bluetooth og Intel WiDi (ekstrautstyr)
----------	---



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



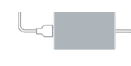
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



Spesifikasjoner

Kommunikasjoner

Ethernet

10/100/1000 Mbps Ethernet på integrert hovedkortet

Trådløst

- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0
- Intel WiDi (ekstrautstyr)
- Miracast (Windows 8.1)



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



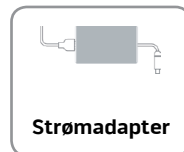
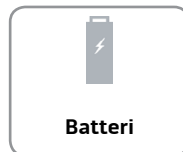
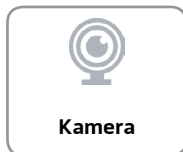
Omgivelser



Spesifikasjoner

Skjermkort

	Kontroller	Minne
Integrert	Intel HD Graphics 4600	Delt systemminne
Dedikert	<ul style="list-style-type: none">▪ NVIDIA GeForce GTX 965M▪ NVIDIA GeForce GTX 970M▪ NVIDIA GeForce GTX 980M▪ AMD Radeon R9 M295X	<ul style="list-style-type: none">▪ 2 GB GDDR5▪ 3 GB GDDR5▪ 4 GB GDDR5▪ 4 GB GDDR5





Spesifikasjoner

Lyd

Kontroller	Creative Sound Core3D-EX med Creative Sound Blaster X-Fi MB3
Høytaler	To Klipsch-drevne stereo høytalersystem
Høttalereffekt:	
Gjennomsnittlig	1,5 W
Peak	2 W
Mikrofon	Digital-array mikrofoner
Volumkontroller	Mediesnarveier



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



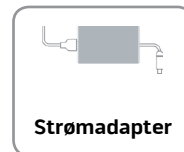
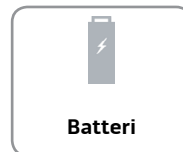
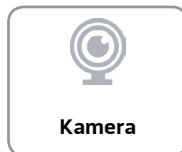
Omgivelser



Spesifikasjoner

Oppbevaring

Grensesnitt	SATA 6 Gbps
Stasjoner som støttes	Én harddisk og to M.2 SSD
Harddisk	Én 2,5-tommers harddisk
SSD	To M.2-stasjoner





Spesifikasjoner

Mediekortleser

Type

Ett 3-i-1-spor

Kort som støttes

- SD-kort
- SD Hi-Capacity SD-kort (SDHC)
- SD Extended-Capacity-kort (SDXC)



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



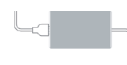
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



Spesifikasjoner

Skjerm

	Ikke berørings-skjerm	Berørings-skjerm
Type	15,6-tommers med full HD	15,6-tommers Ultra HD
Skjermopløsning (maks)	1920 x 1080	3840 x 2160
Dimensjoner:		
Høyde	193,59 mm (7,62 tommers)	194,40 mm (7,65 tommers)
Bredde	344,16 mm (13,55 tommers)	345,60 mm (13,61 tommers)
Diagonalt	396,24 mm (15,6 tommers)	396,24 mm (15,6 tommers)
Piksel-pitch	0,179 x 0,179 mm	0,089 x 0,089 mm
Oppdateringsfrekvens	60 Hz	
Visningsvinkel	0 grader (lukket) til 140 grader	
Kontroller	Lysstyrken kan reguleres med hurtigtastene	



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



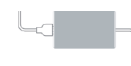
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



Spesifikasjoner

Tastatur

Type	Bakgrunnsbelyst tastatur
Snarveistaster	<p>Norn av tastene på tastaturet har to symboler. Disse tastene kan benyttes til å taste spesialtegn eller utføre sekundære funksjoner. Hvis du vil bruke spesialtegnene må du trykke Shift og ønsket tast. Hvis du vil utføre de sekundære funksjonene, må du trykke Fn og ønsket tast.</p> <p>MERK: Du kan definere den primære handlingen til hurtigtastene ved å endre Function Key Behavior (funksjonstast-handling) i BIOS-oppsettsprogrammet.</p>

[Liste med snarveistaster.](#)



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



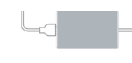
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



Snarveistaster

FN	+	F1	Brukes til å koble fra Alienware-grafikkforsterken	Δ X
FN	+	F2	Aktiver/deaktiver trådløs	- \ 1
FN	+	F3 MUTE	Demp lyden	- \ 2
FN	+	F4	Reduser lyden	- \ 3
FN	+	F5	Øk lyden	- \ 4
FN	+	F8	Bytt til ekstern skjerm	- \ 5
FN	+	F9	Demp lysstyrken	
FN	+	F10	Øk lysstyrken	
FN	+	F11 T-PAD	Deaktiver/aktiver styreplaten	
FN	+	F12 ALIEN FX	Aktiver/deaktiver AlienFX	

Mikro-taster

MERK: Du kan konfigurere moduser og tildele flere oppgaver med mikro-tastene på tastaturet.



Spesifikasjoner

Kamera

Oppløsning:

Stillbilder

2,1 megapiksler

Skjermkort

1920 x 1080 (full HD) ved 30 fps (maks)

Diagonal visningsvinkel

74 grader



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



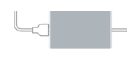
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



Spesifikasjoner

Styreplate

Oppløsning:

Horisontal 1727 dpi

Vertikal 1092 dpi

Dimensjoner:

Høyde 56 mm (2,20 tommers)

Bredde 100 mm (3,94 tommers)



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



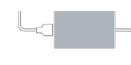
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



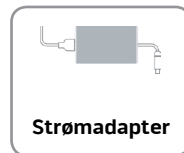
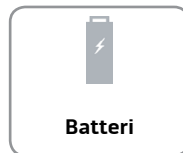
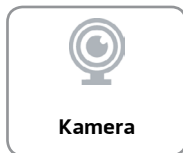
Omgivelser



Spesifikasjoner

Batteri

Type	8-cellers litiumion 92 WHr
Dimensjoner:	
Høyde	19,85 mm (0,78 tommers)
Bredde	333,85 mm (13,14 tommers)
Dybde	79,10 mm (3,11 tommers)
Vekt (maks)	0,497 kg (1,10 lb)
Spenning	14,8 VDC
Ladetid når datamaskinen er slått av (omtrentlig)	4 timer
Driftstid	Varies etter driftsforholdene og kan bli betraktelig redusert under visse strømkrevende forhold.
Levetid (omtrent)	300 utladinger/oppladinger
Temperaturomfang:	
Ved bruk	0 °C til 35 °C (32 °F til 95 °F)
Oppbevaring	-40 °C til 65 °C (-40 °F til 149 °F)
Klokkebatteri	CR-2032





Spesifikasjoner

Strømadapter

Type	180 W
Inngangsspenning	100 VAC–240 VAC
Inngangsfrekvens	50 Hz–60 Hz
Inngangsstrøm	<ul style="list-style-type: none">• 2,34 A• 2,50 A
Utgangsstrøm	9,23 A
Normert utgangsspenning	19,50 VDC
Temperaturomfang:	
Ved bruk	0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)
Oppbevaring	–40 °C til 70 °C (–40 °F til 158 °F)



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



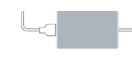
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser



Spesifikasjoner

Omgivelser

Luftforurensningsnivå	G1 som definert i henhold til ISA-S71.04-1985	
	Ved bruk	Oppbevaring
Temperaturområde	0 °C til 35 °C (32 °F til 95 °F)	-40 °C til 65 °C (-40 °F til 149 °F)
Relativ fuktighet (maks)	10 % til 90% (ikke-kondenserende)	0% til 95 % (ikke-kondenserende)
Vibrasjon (maks)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Støt (maks)	110 G [†]	160 G [‡]
Høyde over havet (maks)	-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 ved bruk av et tilfeldig vibrasjonsspektrum som simulerer brukermiljø.

† Målt ved bruk av en 2 ms halvsinuspuls når harddisken er i bruk.

‡ Målt ved bruk av en 2 ms halvsinuspuls når harddisken er i parkert posisjon.



Dimensjoner
og vekt



System-
informasjon



Minne



Porter og
kontakter



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Skjerm



Tastatur



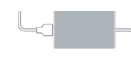
Kamera



Styreplate



Batteri



Strømadapter



Omgivelser