

Inspiron 15 7000 Gaming

Konfiguration og specifikationer

Computermodel: Inspiron 15-7567
Forordningsmodel: P65F
Forordningstype: P65F001



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.

Copyright © 2017 Dell Inc. eller deres associerede selskaber. 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.

2017 - 10

rev. A03

Indholdsfortegnelse

Konfigurer din computer.....	5
Visninger.....	8
Forside.....	8
Venstre.....	8
Højre.....	9
Bund.....	10
Skærm.....	11
Specifikationer.....	13
Mål og vægt.....	13
Systemoplysninger.....	13
Hukommelse.....	13
Porte og stik.....	14
Communications (Kommunikation).....	14
Audio (Lyd).....	14
Lager.....	15
Mediekortlæser.....	15
Tastatur.....	15
Kamera.....	16
Berøringsplade.....	16
Strømadapter.....	17
Batteri.....	17
Skærm.....	18
Video.....	19
Computermiljø.....	19
Tastaturgenveje.....	21

Rekvirere hjælp og kontakte Dell..... 23
 Selv-hjælpsressourcer..... 23
 Kontakt Dell..... 24

Konfigurerer din computer

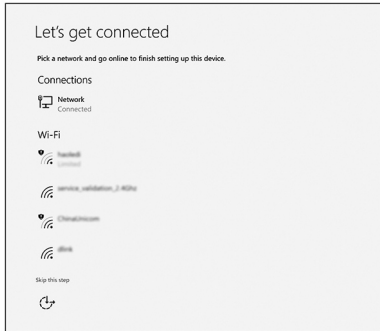
- 1 Tilslut strømadapteren og tryk på tænd/sluk-knappen.



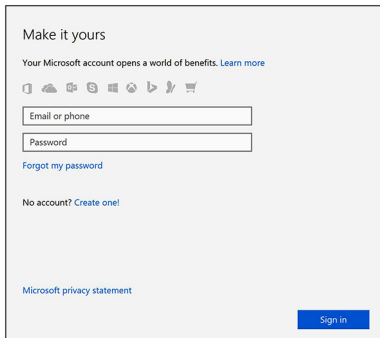
2 Afslut konfiguration af operativsystem.

For Windows:

a) Tilslut til et trådløst netværk.



b) Log på din Microsoft-konto eller opret en ny konto.



For Ubuntu:

Følg instruktionerne på skærmen for at afslutte opsætning.

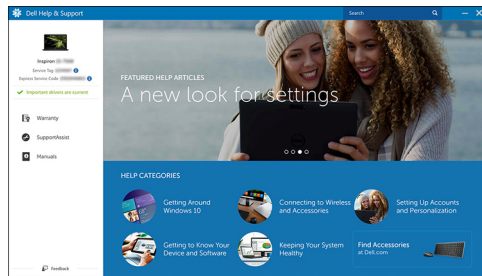
3 Find Dell-apps.

Tabel 1. Find Dell-apps



Registrer din computer

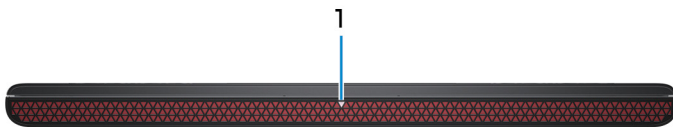
Dells Hjælp og Support



SupportAssist— Tjek og opdater din computer

Visninger

Forside



1 **Strøm- og batteristatusindikator/harddiskaktivitetsindikator**

Viser computerens batteriopladningsstatus eller harddiskaktiviteten.

 **BEMÆRK:** Tryk på Fn+H for at skifte mellem at vise strøm- og batteristatus og harddiskaktivitet.

Indikator for harddiskaktivitet

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

Strøm- og batteristatusindikator

Viser status for strøm og -batteriopladning.

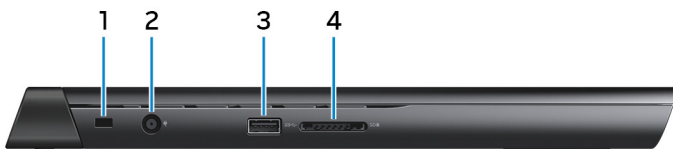
Konstant hvid — Strømadapteren er tilsluttet, og batteriet er mere end 5 % opladet.

Ravgul — Computeren kører på batteri, og batteriet er mindre end 5 % opladet.

Off (Fra)

- Strømadapteren er tilsluttet og batteriet er helt opladet.
- Computeren kører på batteri, og batteriet er mere end 5 % opladet.
- Computeren er i slumre- eller dvaletilstand eller slukket.

Venstre



1 **Sikkerhedskabelslot**

Tilslut et sikkerhedskabel for at forhindre at computeren flyttes uautoriseret.

2 **Strømadapterport**

Tilslut strømadapteren for at forsyne computeren med strøm og oplade batteriet.

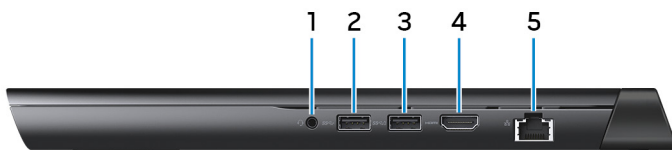
3 **USB 3.0-port**

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

4 **Mediekortlæser**

Læser fra, og skriver til mediekort.

Højre



1 **Headset-port**

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

2 **USB 3.0-port**

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

3 **USB 3.0-port med PowerShare**

Tilslut perifert udstyr som eksterne lagerenheder og printere.

Giver dataoverførselshastigheder op til 5 Gbps. Med PowerShare kan du oplade USB-enhederne, selv når computeren er slukket.



BEMÆRK: Hvis computeren er slukket eller i dvaletilstand, skal du tilslutte strømadapteren for at oplade enhederne via PowerShare-porten. Du skal aktivere denne funktion i BIOS-konfigurationsprogrammet.



BEMÆRK: Visse USB-enheder kan ikke oplades, når computeren er slukket eller i dvaletilstand. I disse tilfælde, tænd for computeren for at oplade enheden.

4 **HDMI-port**

Tilslut et tv eller en anden HDMI-in-aktiveret enhed. Giver video- og audio-output.

5 **Netværksport**

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

Bund



1 **Område til venstreklik**

Tryk for at venstreklikke.

2 **Berøringsplade**

Flyt fingeren på berøringspladen for at flytte musemarkøren. Tryk for at venstreklikke, og tryk med to fingre for at højreklikke.

3 **Område til højreklik**

Tryk for at højreklikke.

4 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 *Mig og mit Dell* på support.dell.com/manuals.

Skærm



1 Venstre mikrofon

Giver digitalt lyd-input til lydoptagelse og taleopkald.

2 Infrarød kilde (berøringsskærm)

Udsender infrarødt lys, som gør det muligt for det infrarøde kamera at registrere dybde- og sporingsbevægelse.

3 Infrarødt kamera (berøringsskærm)

Kameraets dybderegistreringsfunktion forbedrer sikkerhed, når parret med Windows Hello ansigtsgodkendelse.

4 **Kamera**

Gør det muligt at video-chatte, tage fotos og optage videoer.

5 **Kamerastatusindikator**

Tænder når kameraet er i brug.

6 **Højre mikrofon**

Giver digitalt lyd-input til lydoptagelse og taleopkald.

7 **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.

Specifikationer

Mål og vægt

Tabel 2. Mål og vægt

Højde	25,3 mm (1")
Bredde	384,90 mm (15,15")
Dybde	274,70 mm (10,81")
Vægt (maksimum)	<ul style="list-style-type: none">• Berøring: 2,76 kg (6,08 lb)• Ikke-berøring: 2,65 kg (5,84 lb)



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

Systemoplysninger

Tabel 3. Systemoplysninger

Computermodel	Inspiron 15-7567
Processor	7. Generation af Intel Core i5/i7
Chipsæt	Intel HM175

Hukommelse

Tabel 4. Hukommelsesspecifikationer

Slots	To SODIMM-slots
Type	DDR4
Hastighed	2.400 MHz
Understøttede konfigurationer	4 GB, 8 GB, 16 GB, og 32 GB

Porte og stik

Tabel 5. Specifikationer for porte og stik

Ekstern:	
Netværk	En RJ-45-port
USB	<ul style="list-style-type: none">• En USB 3.0-port med PowerShare• To USB 3.0-porte
Audio/Video	<ul style="list-style-type: none">• En HDMI-port• En headset-port (hovedtelefon og mikrofon-kombination)

Tabel 6. Specifikationer for porte og stik

Internt:	
M.2-kort	<ul style="list-style-type: none">• Et M.2-slot til SSD-kort• Et M.2-slot til WiFi/Bluetooth

Communications (Kommunikation)

Tabel 7. Kommunikationspecifikationer

Wireless (Trådløst)	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi 802.11 ac• Bluetooth 4.2• Miracast
---------------------	--

Audio (Lyd)

Tabel 8. Audio-specifikationer

Controller	Realtek ALC3246 med Waves MaxxAudio Pro
Højtalere	To

Højttaleroutput	<ul style="list-style-type: none"> • Middel: 2 W • Spids: 2,5 W
Subwoofer	En
Subwooferoutput	<ul style="list-style-type: none"> • Middel: 3 W • Spids: 3,5 W
Mikrofon	Digital-array mikrofoner i kameramodulet
Volumenkontroller	Genvejstaster til mediestyring

Lager

Tabel 9. Lagerspecifikationer

Interface	<ul style="list-style-type: none"> • SATA 6 Gbps • PCIe/NVMe
Harddisk	Et 2,5"-drev (SATA)
Solid-state-drev	Et M.2-drev (SATA eller PCIe/NVMe)

Mediekortlæser

Tabel 10. Specifikationer for mediekortlæser

Type	Et 2-i-1-slot
Understøttede kort	<ul style="list-style-type: none"> • SD-kort • MMC (MultiMedia Card)

Tastatur

Tabel 11. Tastaturspecifikationer

Type	<ul style="list-style-type: none"> • Baggrundsbelyst Chiclet-tastatur (rødt/hvidt)
------	---

Genvejstaster



BEMÆRK: Det røde baggrundsbelyste tastatur er kun tilgængeligt i specifikke regioner.

- Tastatur uden baggrundsbelysning

Nogle af tasterne på dit tastatur har to symboler. Disse taster kan bruges til at skrive alternative karakterer eller til at udføre sekundære funktioner. For at skrive den alternative karakter, tryk på Shift og den ønskede tast. For at udføre sekundære funktioner, tryk på Fn og den ønskede tast.



BEMÆRK: Du kan definere den primære funktion for funktionstasterne (F1-F12) ved at ændre Function Key Behavior (Funktionstastens funktion) i BIOS-konfigurationsprogrammet.

[Tastaturgenveje](#)

Kamera

Tabel 12. Kameraspecifikationer

Opløsning

- Still-billede: 0,92 megapixel
- Video: 1280 x 720 (HD) ved 30 fps (maksimum)

Diagonal betragtningsvinkel

74 grader

Berøringsplade

Tabel 13. Berøringsplade

Opløsning

- Vandret: 1228

Mål

- Lodret: 928
- Højde: 80 mm (3,15")
- Bredde: 105 mm (4,13")

Strømadapter

Tablet 14. Strømadapterspecifikationer

Type	130 W
Indgangsspænding	100 VAC–240 VAC
Lysnetfrekvens	50 Hz–60 Hz
Indgangsstrøm (maksimum)	2,50 A
udgangsstrøm (kontinuerligt)	6,70 A
Nominel udgangsspænding	19,50 VDC
Temperaturområde: Drift	0°C til 40°C (32°F til 104°F)
Temperaturområde: Opbevaring	–40°C til 70°C (–40°F til 158°F)

Batteri


Tablet 15. Batterispecifikationer

Type	"Smart" litium ion (74 Wh) med 6 celler
Bredde	177,80 mm (7")
Dybde	87,85 mm (3,46")
Højde	11,30 mm (0,44")
Vægt (maksimum)	0,36 kg (0,79 lb)
Spænding	11,10 VDC
Opladningstid (omtrentlig)	4 timer (når computeren er slukket)
Driftstid	Variere alt afhængigt af driftsbetingelserne, og kan reduceres

	betydeligt under visse strømkrævende betingelser.
Levetid (omtrentlig)	300 afladnings-/opladningscyklusser
Temperaturområde	<ul style="list-style-type: none"> • 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

Skærm

Tablet 16. Skærmspecifikationer

Type	<ul style="list-style-type: none"> • 15" FHD-skærm med IPS-panel (In-plane switching) uden touch • 15" FHD-skærm med TN-panel (Twisted nematic) uden touch 	15" FHD-touchskærm IPS-panel (In-plane switching)	15" UHD-skærm uden touch IPS-panel (In-plane switching)
 BEMÆRK: TN-panelet er kun tilgængeligt i specifikke regioner.			
Opløsning (maksimum)	1920 x 1080	1920 x 1080	3840 x 2160
Betragtningsvinkel (venstre/højre/op/ned)	80/80/80/80 grader	80/80/80/80 grader	80/80/80/80 grader
Pixelafstand		0,179 mm	0,090 mm
Højde (uden facet)		193,59 mm (7,62")	194,40 mm (7,65")

Bredde (uden facet)	344,16 mm (13,55")	345,60 mm (13,61")
Diagonal (uden facet)	394,87 mm (15,55")	396,52 mm (15,61")
Opdateringshastighed	60 Hz	
Betjeningsvinkel	0 grader (lukket) til 135 grader	
Kontrollementer	Lysstyrke kan styres vha. genvejstaster	

Video

Tabel 17. Videospecifikationer

	Integreret	Diskret
Controller	Intel HD Graphics 630	<ul style="list-style-type: none"> • NVIDIA GeForce GTX 1050 • NVIDIA GeForce GTX 1050 Ti
Hukommelse	Delt systemhukommelse	4 GB GDDR5

Computermiljø

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

Tabel 18. Computermiljø

	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% til 90% (ikke-kondenserende)	0% til 95% (ikke-kondenserende)
Vibration (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Stød (maksimum)	110 G [†]	160 G [‡]

	Drift	Opbevaring
Højde over havet (maksimum)	-15,2 m til 3.048 m (-50 ft til 10.000 ft)	-15,2 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.

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

Tastaturgenveje

Tabel 19. Liste med tastaturgenveje

Taster	Beskrivelse
	Slå lyden fra
	Formindske lydstyrke
	Forøge lydstyrke
	Afspille forrige nummer/kapitel
	Afspille/Pause
	Afspille næste nummer/kapitel
	Skifte til ekstern skærm
	Søge
	Tænde/slukke for tastaturets baggrundslys
	Formindske lysstyrke
	Forøg lysstyrke
	Slå trådløst fra/til
	Pause/Skifte
	Slumre
	Skifte scroll lock

Taster	Beskrivelse
	Skifter mellem strøm- og batteristatusindikator/ harddiskaktivitetsindikator
	Systemanmodning
	Åbner programmenuen
	Tænder/slukker for FN-tastlås
	Slut
	Hjem
	Side ned
	Side op

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 20. Selv-hjælpsressourcer

Information om Dells produkter og services

www.dell.com

Dell Hjælp & Support-app



Tips



Kontakt support

I Windows-søgning, skriv `Help` and `Support` (Hjælp og Support) 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.

- 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:

- Produktspecifikationer

Se *Me and My Dell (Mig og mit Dell)* på www.dell.com/support/manuals.

- 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 *Me and My Dell* (Mig og mit Dell):

- 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.