

Dell G7 17 7700

Oppsett og spesifikasjoner



Merknader, forholdsregler og advarsler

 **MERK:** En MERKNAD inneholder viktig informasjon som hjelper deg med å bruke produktet ditt mer effektivt.

 **FORSIKTIG:** Angir enten potensiell fare for maskinvaren eller tap av data, og forteller hvordan du kan unngå problemet.

 **ADVARSEL:** En ADVARSEL angir potensiell fare for skade på eiendom, personskade eller død.

Innholdsfortegnelse

Kapittel 1: Konfigurere Dell G7 17 7700.....	4
Kapittel 2: Visninger av Dell G7 17 7700.....	6
Høyre.....	6
Venstre.....	6
Baksiden.....	7
Sokkel.....	8
Skjerm.....	9
Bunn.....	10
Kapittel 3: Spesifikasjoner for Dell G7 17 7700.....	11
Dimensjoner og vekt.....	11
Proseszor.....	11
Brikkesett.....	11
Operativsystem.....	12
Minne.....	12
Eksterne porter.....	12
Interne spor.....	13
Kommunikasjon.....	13
Lyd.....	14
Lagring.....	15
Intel Optane-minne.....	16
Mediekortleser.....	16
Tastatur.....	16
Kamera.....	17
Pekeflate.....	17
Strømadapter.....	18
Batteri.....	18
Skjerm.....	19
Fingeravtrykksleser (ekstrautstyr).....	20
GPU – integrert.....	20
GPU – atskilt.....	20
Miljøbetingelser for drift og lagring.....	21
Kapittel 4: Tastatursnarveier.....	22
Kapittel 5: Få hjelp og kontakte Dell.....	25

Konfigurere Dell G7 17 7700

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

1. Koble til strømadapteren, og trykk på strømknappen.



MERK: Batteriet kan gå til strømsparingsmodus under forsendelsen for å bevare ladingen av batteriet. Kontroller at strømadapteren er koblet til datamaskinen når den slås på for første gang.

2. Fullfør installasjonen av Windows.

Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre konfigurasjonen. Under konfigurasjonen anbefaler Dell at du:


- Kobler deg til et nettverk for Windows-oppdateringer.
 - MERK:** Hvis du kobler til et sikkert trådløst nettverk, må du oppgi passordet til det trådløse nettverket når du blir bedt om det.
- Hvis du er koblet til Internett, logger du deg på med eller oppretter en Microsoft-konto. Hvis du ikke er koblet til Internett, oppretter du en frakoblet konto.
- I skjermbildet for **støtte og beskyttelse** angir du kontaktdetaljene dine.

3. Finne og bruke Dell-applikasjoner fra startmenyen i Windows – anbefalt

Tabell 1. Finn Dell-apper

Resurser	Beskrivelse
	Min Dell Sentralisert plassering for viktige Dell-applikasjoner, hjelpeartikler og annen viktig informasjon om datamaskinen. Du blir også varslet om servicestatus, anbefalt tilleggsutstyr og programvareoppdateringer, hvis det er tilgjengelig.
	SupportAssist Kontrollerer proaktivt tilstanden til datamaskinens maskinvare og programvare. SupportAssist OS-gjenoppretingsverktøy feilsøker problemer med operativsystemet. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se SupportAssist-dokumentasjon på www.dell.com/support .

Tabell 1. Finn Dell-apper (forts.)

Resurser	Beskrivelse
	 MERK: Klikk på utløpsdato for service i SupportAssist for å fornye eller oppgradere servicen.
	Dell Update Oppdaterer datamaskinen med viktige feilrettinger og de nyeste enhetsdriverne etter hvert som de blir tilgjengelige. Hvis du vil ha mer informasjon om bruk av Dell Update, kan du se kunnskapsbasert artikkel SLN305843 på www.dell.com/support .
	Dell Digital Delivery Last ned programvareapplikasjoner som er kjøpt, men som ikke er forhåndsinstallert på datamaskinen. Hvis du vil ha mer informasjon om bruk av Dell Digital Delivery, kan du se kunnskapsbasert artikkel 153764 på www.dell.com/support .

Visninger av Dell G7 17 7700

Høyre



1. SD-kortspor

Leser fra og skriver til SD-kortet. Datamaskinen støtter følgende korttyper:

- Secure Digital (SD)
- Secure Digital med høykapasitet (SDHC)
- Secure Digital med utvidet kapasitet (SDXC)

2. 1. generasjons USB 3.2-port

Koble til enheter slik som eksterne lagringsenheter og skrivere. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps.

Venstre



1. Strømadapterport

Koble en strømadapter for å gi strøm til datamaskinen og lade batteriet.

2. Lampe for strøm- og batteristatus/lampe for harddiskaktivitet

Viser statusen på batterilading eller harddiskaktivitet.

i **MERK:** Trykk på Fn og H for å veksle mellom lampe for strøm- og batteristatus og lampe for harddiskaktivitet.

Lampe for harddiskaktivitet (for datamaskiner som leveres med harddisk)

Slår på når datamaskinen leser fra eller skriver til harddisken.

Lampe for strøm- og batteristatus

Angir strøm- og batteriladestatus

Lyser hvitt – strømadapteren er koblet til, og batteriet er mer enn 5 % ladet.

Gult – datamaskinen kjører på batteri, og batteriet er mindre enn 5 % ladet.

Av

- Strømadapteren er koblet til og batteriet er fulladet.
- Datamaskinen kjører på batteri, og batteriet er mer enn 5 % ladet.

- Datamaskinen er i hvilemodus, dvalemodus eller er slått av.

3. 1. generasjons USB 3.2-port med PowerShare

Koble til enheter slik som eksterne lagringsenheter og skrivere.

Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps. Du kan lade USB-enhetene ved hjelp av PowerShare selv om datamaskinen er slått av.

MERK: Hvis datamaskinen er slått av eller er i dvalemodus, må du koble til strømadapteren for å lade enhetene ved hjelp av PowerShare-porten. Du må aktivere denne funksjonen i BIOS-installasjonsprogrammet.

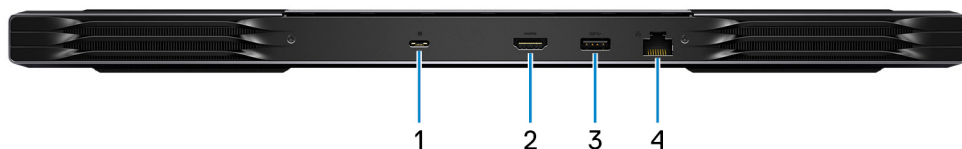
MERK: Det kan hende at noen USB-enheter ikke lades når datamaskinen er slått av eller er i hvilemodus. I slike tilfeller må du slå på datamaskinen for å lade enheten.

4. Hodetelefonport

Koble til hodetelefoner, en kombinasjon av hodetelefoner og mikrofon (hodesett).

Baksiden

Datamaskiner som leveres med NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti



1. USB 3.2 2. generasjons Type-C-port med DisplayPort

Koble til eksterne enheter som eksterne lagringsenheter, skrivere og eksterne skjermer. Gir dataoverføringshastighet på opptil 10 Gbps. Støtter DisplayPort 1.4 slik at du kan koble til en ekstern skjerm ved hjelp av en USB Type-C til DisplayPort-adapter.

MERK: Det er nødvendig med USB Type-C til DisplayPort-adapter (selges separat) for å koble til DisplayPort-enheten.

2. HDMI-post

Koble til et TV-apparat eller en annen HDMI-kompatibel enhet. Gir video- og lydutgang.

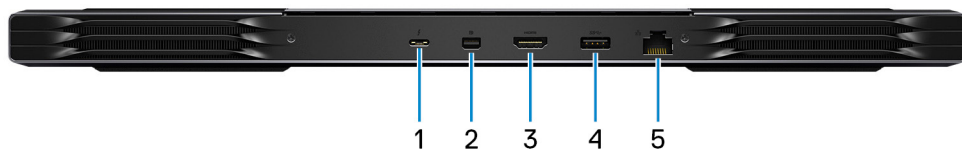
3. 1. generasjons USB 3.2-port

Koble til enheter slik som eksterne lagringsenheter og skrivere. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps.

4. Nettverksport

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

Datamaskiner som leveres med NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti, RTX 2060, RTX 2070 eller RTX 2070 Super



1. Thunderbolt 3 USB Type-C-port

Koble til eksterne enheter som eksterne lagringsenheter, skrivere og eksterne skjermer. Gir dataoverføringshastigheter på inntil 40 Gbps.

Støtter DisplayPort 1.4 slik at du kan koble til en ekstern skjerm ved hjelp av en USB Type-C til DisplayPort-adapter.

MERK: Det er nødvendig med USB Type-C til DisplayPort-adapter (selges separat) for å koble til DisplayPort-enheten.

2. Mini DisplayPort

Koble til en TV eller en annen aktivert enhet med DisplayPort-inngang. Gir video- og lydutgang.

3. HDMI-post

Koble til et TV-apparat eller en annen HDMI-kompatibel enhet. Gir video- og lydutgang.

4. 1. generasjons USB 3.2-port

Koble til enheter slik som eksterne lagringsenheter og skrivere. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps.

5. Nettverksport

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

Sokkel



1. Styreplate

Beveg fingeren på styreplaten for å flytte musepekeren. Ta hurtig for å venstreklikke, og ta hurtig med to fingre for å høyreklikke.

2. Venstreklikk

Trykk for å venstreklikke.

3. Høyreklikk område

Trykk for å høyreklikke.

4. Strømknapp med fingeravtryksleser (ekstrautstyr)

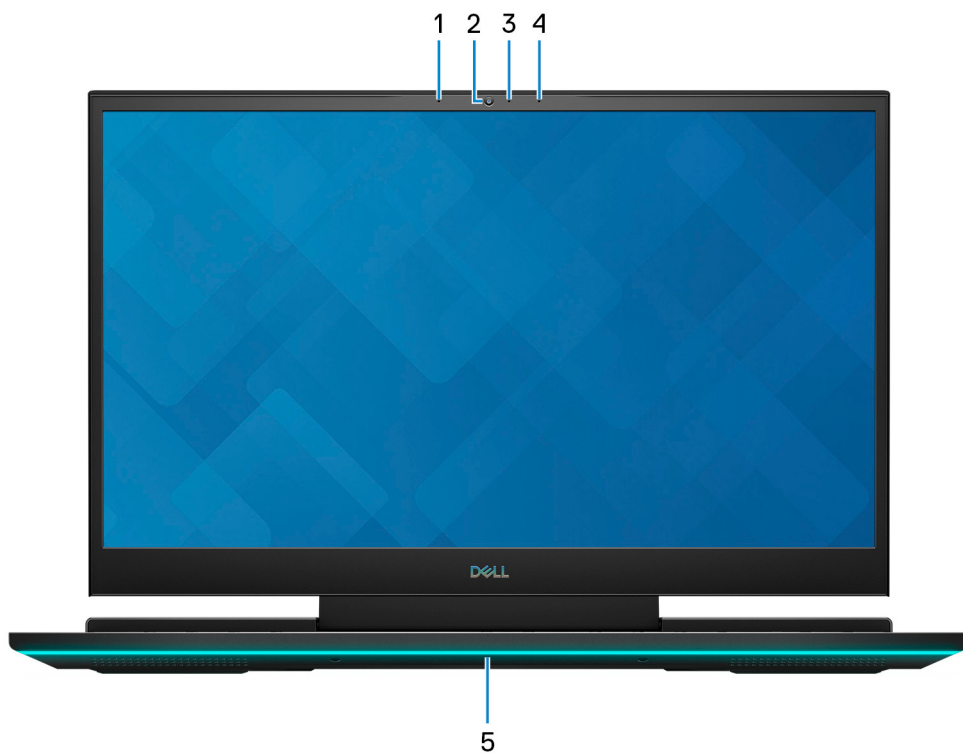
Trykk for å slå på datamaskinen hvis den er slått av eller er i hvilemodus eller dvalemodus.

Når datamaskinen er slått på, trykker du på av/på-knappen for å sette datamaskinen i hvilemodus. Deretter trykker du på og holder nede strømknappen i 4 sekunder for å tvinge avslutning av datamaskinen.

Hvis strømknappen har en fingeravtryksleser, plasserer du fingeren på strømknappen for å logge på.

i **MERK:** Du kan tilpasse virkemåten for strømknappen i Windows. For mer informasjon se *Me and My Dell* på www.dell.com/support/manuals.

Skjerm



1. Venstre mikrofon

Gir digital lyd til lydopptak og taleanrop.

2. Kamera

Her kan du videochatte, ta bilder og spille inn videoer.

3. Statuslampe for kamera

Slås på når kameraet er i bruk.

4. høyre mikrofon

Gir digital lyd til lydopptak og taleanrop.

5. Lampe for dynamisk kabinett

Dynamisk belysning som kan kontrolleres ved hjelp av Alienware Command Center.

Bunn



1. Venstre høyttaler

Til lydutgang.

2. Høyre høyttaler

Til lydutgang.

3. Etikett med service-ID


Service-ID-en er en unik alfanumerisk identifikator som gjør at Dell-teknikere kan finne maskinvarekomponentene i datamaskinen, og få tilgang til garantiinformasjonen.

Spesifikasjoner for Dell G7 17 7700

Dimensjoner og vekt

Følgende tabell inneholder høyde, bredde, dybde og vekt for Dell G7 17 7700.

Tabell 2. Dimensjoner og vekt

Beskrivelse	Verdier
Høyde:	
Fremre høyde	19,30 mm (0,76 tommer)
Høyde bak	20,70 mm (0,81 tommer)
Bredde	398,20 mm (15,68 tommer)
Dybde	290 mm (11, 42 tommer)
Vekt (maksimum)	3,29 kg (7,25 lb)  MERK: Vekten av datamaskinen avhenger av konfigurasjonen som er bestilt og variasjoner i produksjonen.

Prossessor

Følgende tabell inneholder detaljer om prosessorer som støttes av Dell G7 17 7700.

Tabell 3. Prosessor

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2	Alternativ 3
Prosessortype	10. generasjons Intel Core i5-10300H	10. generasjons Intel Core i7-10750H	10. generasjons Intel Core i9-10885H
Prosessoreffekt	45 W	45 W	45 W
Antall kjerner for prosessoren	4	6	8
Antall tråder for prosessoren	8	12	16
Prossessorhastighet	Opptil 4,5 GHz	Opptil 5 GHz	Opptil 5,3 GHz
Hurtigminne processor	8 MB	12 MB	16 MB
Integrert grafikk	Intel UHD-grafikk	Intel UHD-grafikk	Intel UHD-grafikk

Brikkesett

Følgende tabell inneholder detaljer om brikkesett som støttes av Dell G7 17 7700.

Tabell 4. Brikkesett

Beskrivelse	Verdier
Brikkesett	HM470
Prosesor	10. generasjons Intel Core i5/i7/i9
Bussbredde for DRAM	64-biters
Flash EPROM	24 MB
PCIe-buss	Opp til 3. generasjon

Operativsystem

Dell G7 17 7700 støtter følgende operativsystemer:

- Windows 10 Home, 64-biters
- Windows 10 Professional, 64-biters

Minne

Følgende tabell inneholder minnespesifikasjoner for Dell G7 17 7700.

Tabell 5. Minnespesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Minnespor	To SODIMM-spor
Minnetype,	Tokanals DDR4
Minnehastighet	2933 MHz
Største minnekonfigurasjon	32 GB
Minste minnekonfigurasjon	8 GB
Minnestørrelse per spor	4 GB, 8 GB eller 16 GB
Minnekonfigurasjoner som støttes,	<ul style="list-style-type: none"> • 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 2933 MHz, SODIMM, tokanals • 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 2933 MHz, SODIMM, tokanals • 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 2933 MHz, SODIMM, tokanals

Eksterne porter

Følgende tabell inneholder eksterne porter for Dell G7 17 7700.

Tabell 6. Eksterne porter

Beskrivelse	Verdier
Nettverksport	1 RJ45-port
USB-porter,	<ul style="list-style-type: none"> • 1 USB 3.2 1. generasjons port med PowerShare • 2 USB 3.2 1. generasjons porter

Tabell 6. Eksterne porter (forts.)

Beskrivelse	Verdier
	<ul style="list-style-type: none"> 1 USB 3.2 2. generasjons Type-C-port med DisplayPort og strømforsyning (bare for datamaskiner som leveres med NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti-grafikkort) 1 Thunderbolt 3 Type-C-port (bare for datamaskiner som leveres med NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti, RTX 2060, RTX 2070 eller RTX 2070 Super-grafikkort) <p>MERK: Datamaskinen støtter enten 1 USB 3.2 2. generasjons (Type-C-port) med strømforsyning og DisplayPort eller 1 Thunderbolt 3-port.</p>
Lydport,	1 hodetelefonport, en kombinasjon av hodetelefoner og mikrofon
Videoporter,	<ul style="list-style-type: none"> 1 HDMI 2.0-port 1 Mini DisplayPort 1.4 (bare for datamaskiner som leveres med NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti, RTX 2060, RTX 2070 eller RTX 2070 Super-grafikkort)
Mediekortleser	1 SD-kortspor
Forankringsport	Støttet via USB Type C-port
Strømadapterport	1 7,4 x 5,1 mm strømadapterport
Sikkerhet	Ikke støttet

Interne spor

Følgende tabell inneholder interne spor for Dell G7 17 7700.

Tabell 7. Interne spor

Beskrivelse	Verdier
M.2,	<ul style="list-style-type: none"> 1 M.2 2230-spor for kombinasjonskort for Wi-Fi og Bluetooth 1 M.2 2230/2280-spor for SSD-disk/Intel Optane-minne <p>MERK: Hvis du vil finne ut mer om funksjonene for ulike typer M.2-kort, kan du se artikkel SLN301626 i kunnskapsbasen på www.dell.com/support.</p>

Kommunikasjon

Ethernet

Tabell 8. Ethernet-spesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Modellnummer	<ul style="list-style-type: none"> Realtek RTL8111H Gigabit Ethernet-kontroller (bare for datamaskiner som leveres med NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti-grafikkort) Killer E2500V2 PCI-e Gigabit Ethernet-kontroller (bare for datamaskiner som leveres med NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti, RTX 2060, RTX 2070 eller RTX 2070 Super-grafikkort)

Tabell 8. Ethernet-spesifikasjoner (forts.)

Beskrivelse	Verdier
Overføringshastighet	10/100/1000 Mbps

Trådløsmodul

Tabell 9. Spesifikasjoner for trådløsmodul

Beskrivelse	Alternativer			
Modellnummer	Killer 1650i	Intel AX201	Intel 9560	Qualcomm QCA61x4A (DW1820)
Overføringshastighet	Opptil 2400 Mbps	Opptil 2400 Mbps	Opptil 1733 Mbps	Opp til 867 Mbps
Frekvensbånd som støttes	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Trådløstandarder	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) • Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) • Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax) 	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) • Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) • Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax) 	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) • Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) 	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) • Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)
Kryptering	<ul style="list-style-type: none"> • 64-biters/128-biters WEP • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • 64-biters/128-biters WEP • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • 64-biters/128-biters WEP • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • 64-biters/128-biters WEP • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.1	Bluetooth 5.1	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0

Lyd

Følgende tabell inneholder lydspesifikasjoner for Dell G7 17 7700.

Tabell 10. Lydspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Lydkontroller,	Realtek ALC3281 med Nahimic 3D-lyd for spillere
Stereokonvertering	Støttet
Internt lydgrensesnitt,	Intel høydefinisjonslyd (HDA) via HDMI
Eksternt lydgrensesnitt,	Kombinasjonskontakt for hodetelefon/digital array-mikrofon inn på kameramodulen
Antall høyttalere,	To
Intern høyttalerforsterker	Støttet (lydkodek innebygd i forsterkeren)
Eksterne volumkontroller,	Hurtigtaster på tastaturet
Høyttalerutgang:	

Tabell 10. Lydspesifikasjoner (forts.)

Beskrivelse		Verdier
	Gjennomsnittlig høyttalerutgang	2 W
	Topp høyttalerutgang	2,5 W
Subwoofer-utgang		Ikke støttet
Mikrofon,		To array-mikrofoner

Lagring

Denne delen inneholder lagringsalternativer Dell G7 17 7700.

Dell G7 17 7700 støtter ulike lagringskonfigurasjoner, avhengig av konfigurasjonen som er bestilt for datamaskinen.

- Hvis datamaskinen leveres med NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti-grafikkort, har den ett av følgende lagringsalternativer:
 - 1 2,5-tommers harddisk (for datamaskiner som leveres med 3-cellers, 56 wattimer batteri)
 - 1 2,5-tommers harddisk og 1 Intel Optane M10-minne (for datamaskiner som leveres med 3-cellers, 56 wattimer batteri)
 - 1 M.2 2230 eller M.2 2280 SSD-disk (for datamaskiner som leveres med 3-cellers, 56 wattimer eller 6-cellers, 97 wattimer batteri)

i **MERK:** SSD-disken er festet til hovedkortet ved hjelp av SSD-diskbraketten som er spesifikk for formfaktoren for SSD-disken. Hvis du skal skifte ut SSD-disken, må du kontrollere at den nye SSD-disken har samme formfaktor. Skift for eksempel ut M.2 2280 SSD-disken med M.2 2230 SSD-disken.
- Hvis datamaskinen leveres med NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti, RTX 2060, RTX 2070 eller RTX 2070 Super-grafikkort, har den ett av følgende lagringsalternativer:
 - Opptil 2 M.2 2230 SSD-disker
 - Opptil 2 M.2 2280 SSD-disker
 - 1 M.2 2230 SSD-disk og 1 M.2 2280 SSD-disk

i **MERK:** SSD-disken er festet til hovedkortet ved hjelp av SSD-diskbraketten som er spesifikk for formfaktoren for SSD-disken. Hvis du skal skifte ut SSD-disken, må du kontrollere at den nye SSD-disken har samme formfaktor. Skift for eksempel ut M.2 2280 SSD-disken med M.2 2230 SSD-disken.

i **MERK:** Hvis du har bestilt bare én SSD-disk, kan den oppgraderes til SSD-disken med samme formfaktor, men en ekstra SSD-disk støttes ikke. Hvis du har bestilt to SSD-disker, kan de oppgraderes til SSD-diskene med samme formfaktor.

Primærdisken for Dell G7 17 7700 varierer avhengig av lagringskonfigurasjonen. For datamaskiner:

- med M.2 SSD-disk er M.2 SSD-disken primærdisk
- uten M.2 SSD-disk er 2,5-tommers harddisk primærdisk

Tabell 11. Lagringsspesifikasjoner

Lagringstype	Grensesnitttype	Kapasitet,
2,5-tommers harddisk i MERK: Gjelder bare for datamaskiner som leveres med NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti-grafikkort og 3-cellers, 56-wattimer batteri)	SATA AHCI, opp til 6 Gbps	Opp til 2 TB
Én M.2 2230/2280 SSD-disk	PCIe 3 x 4 generasjons NVMe	Opptil 1 TB (M.2 2230) og 2 TB (M.2 2280)
M.2 2280 Intel Optane-minne	PCIe 3 x 2 generasjons NVMe	Opptil 32 GB

Intel Optane-minne

Intel Optane-minnet fungerer bare som lagringsakselerator. Det erstatter heller ikke eller legger til minnet (RAM) som er installert på datamaskinen.

i **MERK:** Intel Optane-minnet støttes på datamaskiner som oppfyller følgende krav:

- 7. generasjons eller høyere Intel Core i3/i5/i7-prosessor
- Windows 10, 64-bitersversjon eller høyere (årlig oppdatering)
- Nyeste versjon av Intel Rapid lagringsteknologidriver

Tabell 12. Intel Optane-minne

Beskrivelse	Verdier
Type	Lagringsakselerator
Grensesnitt	PCIe 3.0x2
Kontakt	M.2 2280
Konfigurasjoner som støttes	32 GB
Kapasitet	32 GB

Mediekortleser

Følgende tabell inneholder mediekort som støttes av Dell G7 17 7700.

Tabell 13. Spesifikasjoner for mediekortleser

Beskrivelse	Verdier
Mediekorttype,	1 SD-kort
Mediekort som støttes,	<ul style="list-style-type: none">• Secure Digital (SD)• Secure Digital med høykapasitet (SDHC)• Secure Digital med utvidet kapasitet (SDXC)
i MERK: Maksimal kapasitet som støttes av mediekortleseren varierer avhengig av standarden av mediekortet som er installert på datamaskinen.	

Tastatur

Følgende tabell inneholder tastaturspesifikasjoner for Dell G7 17 7700.

Tabell 14. Tastaturspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Tastaturtype,	RGB-tastatur med bakgrunnsbelysning med fire soner
Tastaturopsett	QWERTY
Antall taster	<ul style="list-style-type: none">• USA og Canada: 103 taster• Storbritannia: 104 taster• Japan: 107 taster

Tabell 14. Tastaturspesifikasjoner (forts.)

Beskrivelse	Verdier
Tastaturstørrelse	X = 19,05 mm tastestørrelse Y = 19,05 mm tastestørrelse
Hurtigtaster	Noen taster på tastaturet har to symboler på dem. Disse tastene kan brukes til å skrive alternative tegn eller til å utføre sekundære funksjoner. Trykk på Skift og ønsket tast for å skrive inn det andre tegnet. Trykk på Fn og ønsket tast, hvis du vil utføre sekundærfunksjoner. i MERK: Du kan endre primæratferden til funksjonstastene (F1–F12) ved å endre Atferd for funksjonstast i BIOS-oppsettapplikasjonen.

Kamera

Følgende tabell inneholder kameraspesifikasjoner for Dell G7 17 7700.

Tabell 15. Kameraspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Antall kameraer,	Ett
Kameratype,	HD RGB-kamera
Kameraplassering,	Foran
Kamerasensortype,	CMOS-sensor teknologi
Kameraoppløsning:	
Stillbilder	0,92 megapiksler
Video	1280 x 720 (HD) ved 30 fps
Diagonal visningsvinkel:	74,9 grader

Pekeflate

Følgende tabell inneholder styreplatespesifikasjoner for Dell G7 17 7700.

Tabell 16. Styreplatespesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Oppløsning for styreplaten:	
Horisontal	1349
Vertikal	929
Mål for styreplaten:	
Horisontal	115 mm (4,53 tommer)
Vertikal	80 mm (3,15 tommer)

Tabell 16. Styreplatespesifikasjoner (forts.)

Beskrivelse	Verdier
Bevegelser på styreplaten	Hvis du vil ha mer informasjon om tilgjengelige bevegelser på styreplaten for Windows 10, kan du se artikkelen i Microsoft kunnskapsbase 4027871 på support.microsoft.com .

Strømadapter

Følgende tabell inneholder strømadapterspesifikasjoner for Dell G7 17 7700.

Tabell 17. Strømadapterspesifikasjoner

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2
Type	E4 130 W	E4 240 W
Mål på kontakt:		
Ekstern diameter	7,40 mm	7,40 mm
Intern diameter	5,10 mm	5,10 mm
Inngangsspenning	100–240 VAC	100–240 VAC
Inngangsfrekvens	50–60 Hz	50–60 Hz
Inngangsstrøm (maksimum)	<ul style="list-style-type: none"> • 1,80 A • 2,50 A 	3,50 A
Utgangsstrøm (kontinuerlig)	6,70 A	12,31 A
Nominell utgangsspenning	19,50 VDC	19,50 VDC
Temperaturområde:		
Drift	0 til 40 °C (32 til 104 °F)	0 til 40 °C (32 til 104 °F)
Oppbevaring	–40 °C til 70 °C (–40 °F til 158 °F)	–40 °C til 70 °C (–40 °F til 158 °F)

Batteri

Følgende tabell inneholder batterispesifikasjoner for Dell G7 17 7700.

Tabell 18. Batterispesifikasjoner

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2
Batteritype,	3-cellers (56 wattimer) "smart" litium-ion-batteri	6-cellers (97 wattimer) "smart" litium-ion-batteri
Batteri spenning	11,40 VDC	11,40 VDC
Batterivekt (maks)	0,24 kg (0,53 pund)	0,34 kg (0,75 pund)
Batterimål:		
Høyde	7,20 mm (0,28 tommer)	7,20 mm (0,28 tommer)
Bredde	71,80 mm (2,83 tommer)	71,80 mm (2,83 tommer)

Tabell 18. Batterispesifikasjoner (forts.)

Beskrivelse		Alternativ 1	Alternativ 2
	Dybde	223,20 mm (8,79 tommer)	330,50 mm (13,01 tommer)
Temperaturområde:			
	Ved bruk	0 til 35 °C (32 til 95 °F)	0 til 35 °C (32 til 95 °F)
	Lagring	-40 til 65 °C (-40 til 149 °F)	-40 til 65 °C (-40 til 149 °F)
Driftstid for batteri		Varieser avhenger av driftsforholdene, og kan reduseres betraktelig under visse strømkrevende tilstander.	Varieser avhenger av driftsforholdene, og kan reduseres betraktelig under visse strømkrevende tilstander.
Batteriladetid (cirka) i MERK: Kontroller ladetid, varighet, start og sluttidspunkt og så videre ved hjelp av Dell Power Manager-applikasjonen. Hvis du vil ha mer informasjon om Dell Power Manager, kan du se <i>Jeg og min Dell</i> på www.dell.com/		<ul style="list-style-type: none"> • Fire timer (når datamaskinen er slått av) • To timer (ExpressCharge) 	Fire timer (når datamaskinen er slått av)
Knappcellebatteri		CR2032	CR2032

Skjerm

Følgende tabell inneholder skjermespesifikasjoner for Dell G7 17 7700.

Tabell 19. Skjermespesifikasjoner

Beskrivelse		Alternativ 1	Alternativ 2
Skjermtype,		Full høydefinisjon (FHD)	Full høydefinisjon (FHD)
Skjermpanelteknologi,		Bred visningsvinkel (WVA)	Bred visningsvinkel (WVA)
Skjermpanelmål (aktivt område):			
	Høyde	214,81 mm (8,46 tommer)	214,81 mm (8,46 tommer)
	Bredde	381,99 mm (15,04 tommer)	381,99 mm (15,04 tommer)
	Diagonal	438,16 mm (17,25 tommer)	438,16 mm (17,25 tommer)
Opprinnelig oppløsning for skjermpanel		1920 x 1080	1920 x 1080
Lystetthet (vanlig)		300 nit	300 nit
Megapiksler		2,07	2,07
Fargeområde,		72 % NTSC (vanlig)	72 % NTSC (vanlig)
Piksler per tomme (PPI)		127	127
Kontrastforhold (minimum)		600:1	600:1
Svartid (vanlig)		25 ms	19 ms

Tabell 19. Skjermespesifikasjoner (forts.)

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2
Oppdateringsfrekvens	60 Hz	144 Hz
Horisontal visningsvinkel	+/-85 grader	+/-85 grader
Vertikal visningsvinkel	+/-85 grader	+/-85 grader
Pikselbredde	0,1989 mm	0,1989 mm
Strømforbruk (maksimum)	8 W	8,50 W
Antirefleks kontra glanset overflate	Anti-refleks	Anti-refleks
Berøringsalternativer	Nei	Nei

Fingeravtrykksleser (ekstrautstyr)

Følgende tabell inneholder spesifikasjoner for fingeravtrykksleseren (ekstrautstyr) for Dell G7 17 7700.

Tabell 20. Spesifikasjoner for fingeravtrykksleser

Beskrivelse	Verdier
Sensorteknologi for fingeravtrykksleser,	Kapasitiv pikselsensorteknologi
Oppløsning for fingeravtrykkslesersensor	500 dpi
Pikselstørrelse for fingeravtrykkslesersensor	80 x 64

GPU – integrert

Følgende tabell inneholder spesifikasjoner for integrert grafikkbehandlingsenhet (GPU) som støttes av Dell G7 17 7700.

Tabell 21. GPU – integrert

Kontroller	Støtte for ekstern skjerm	Minnestørrelse	Proseszor
Intel UHD-grafikk	HDMI 1.4-port	Delt systemminne	10. generasjons Intel Core i5/i7/i9

GPU – atskilt

Følgende tabell inneholder spesifikasjoner for separat grafikkbehandlingsenhet (GPU) som støttes av Dell G7 17 7700.

Tabell 22. GPU – atskilt

Kontroller	Støtte for ekstern skjerm	Minnestørrelse	Minnetype
NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti	HDMI 2.0-port	4 GB	GDDR5
NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti	<ul style="list-style-type: none"> ● HDMI 2.0-port ● Mini DisplayPort 1.4-port 	6 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 2060	<ul style="list-style-type: none"> ● HDMI 2.0-port ● Mini DisplayPort 1.4-port 	6 GB	GDDR6

Tabell 22. GPU – atskilt (forts.)

Kontroller	Støtte for ekstern skjerm	Minnestørrelse	Minnetype
NVIDIA GeForce RTX 2070	<ul style="list-style-type: none"> HDMI 2.0-port Mini DisplayPort 1.4-port 	8 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 2070 Super	<ul style="list-style-type: none"> HDMI 2.0-port Mini DisplayPort 1.4-port 	8 GB	GDDR6

Miljøbetingelser for drift og lagring

Denne tabellen inneholder spesifikasjoner for drift og lagring for Dell G7 17 7700.

Luftforurensningsnivå: G1 som definert i henhold til ISA-S71.04-1985

Tabell 23. Datamaskinens omgivelser

Beskrivelse	Drift	Oppbevaring
Temperaturområde	0 til 35 °C (32 til 95 °F)	-40 til 65 °C (-40 til 149 °F)
Relativ fuktighet (maksimum)	10 til 90 % (ikke-kondenserende)	0 til 95 % (ikke-kondenserende)
Vibrasjon (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Støt (maksimum)	110 G†	160 G‡
Høydeområde	-15,2 til 3048 m (-49,87 til 10 000 fot)	-15,2 til 10 668 m (-49,87 til 35 000 fot)

* Måles med tilfeldig vibrasjonsspektrum som simulerer brukermiljøet.

† Måles med 2 ms halvsinusimpuls når harddisken er i bruk.

Tastaturnarveier

Funksjonstaster

i **MERK:** Tegnene på tastaturet kan variere avhengig av språkkonfigurasjonen for tastaturet. Tastene som brukes som hurtigtaster forblir de samme på tvers av alle språkkonfigurasjoner.




























Noen taster på tastaturet har to symboler på dem. Disse tastene kan brukes til å skrive alternative tegn eller til å utføre sekundærfunksjoner. Symbolet som vises på nedre del av tasten, viser til tegn som skrives ut når tasten trykkes ned. Hvis du trykker på **Shift** og tasten, skrives symbolet som vises på øvre del av tasten ut. Hvis du for eksempel trykker på **2**, skrives **2** ut. Hvis du trykker på **Shift** og **2**, skrives @ ut.

Tastene **F1** til **F12** på øverste rad av tastaturet er funksjonstaster for multimediekontroll, som angitt av ikonet nederst på tasten. Trykk på funksjonstasten for å påkalle oppgaven som angis av ikonet. Hvis du for eksempel trykker på **F3**, dempes lyden (se tabellen nedenfor).



Hvis funksjonstastene **F1** til **F12** er nødvendig for bestemte programvareapplikasjoner, kan multimediefunksjonaliteten deaktiveres ved å trykke på **Fn** og **Esc**. Deretter kan multimediekontroll påkalles ved å trykke på **Fn** og den respektive funksjonstasten. For eksempel, dempe lyden ved å trykke på **Fn** og **F3**.

i **MERK:** Du kan også definere primæratferden for funksjonstastene (**F1** til **F12**) ved å endre **Atferd for funksjonstast** i BIOS-konfigurasjonsapplikasjonen.

Tabell 24. Liste med hurtigtaster










Funksjonstast	Omdefinert tast (for multimediekontroll)	Virkemåte
	 + 	Veksle mellom aktivering og deaktivering av trådløs tilkobling
	 + 	Veksle mellom demping og ikke demping av lyden
	 + 	Reduser volumet
	 + 	Øk volumet
	 + 	Veksle mellom aktivering og deaktivering av Windows-tasten
	 + 	Veksle mellom å slå på og av tastaturbakgrunnsbelysningen
	 + 	Bytt til ekstern skjerm
	 + 	Reduser lysstyrken
	 + 	Øk lysstyrken

Tabell 24. Liste med hurtigtaster (forts.)

Funksjonstast	Omdefinert tast (for multimediekontroll)	Virkemåte
		Veksle mellom aktivering og deaktivering av styreplaten


Fn-tasten brukes også sammen med valgte taster på tastaturet for å påkalle andre sekundærfunksjoner.

Tabell 25. Liste med hurtigtaster

Funksjonstast	Virkemåte
	Ta skjermdump
	Sett inn
	Veksle mellom lampe for strøm- og batteristatus og lampe for harddiskaktivitet
	Veksle mellom å slå på og av scroll lock
	Veksle mellom avbryt og pause
	Start systemforespørsel
	Åpne programmeny
	Veksle mellom å låse og låse opp Fn -tasten
	Åpne Emoji-vinduet

G-tast





Tabell 26. G-tast

Funksjonstast	Virkemåte
	Veksle mellom Windows-strømningstillinger og varmeinnstilling for optimal spillytelse.

Makrotaster

Du kan konfigurere makrotastene for å utføre ulike spilloppgaver.

Tabell 27. Liste med makrotaster



Taster	Beskrivelse
	<p data-bbox="805 421 933 450">Makrotaster</p> <p data-bbox="805 452 1388 517">MERK: Du kan konfigurere modusene, og tildele flere oppgaver for makrotastene på tastaturet.</p>
	
	
	

Få hjelp og kontakte Dell

Ressurser for selvhjelp


Du kan få informasjon og hjelp om Dell-produkter og tjenester ved hjelp av disse selvhjelpsressursene:


Tabell 28. Ressurser for selvhjelp

Ressurser for selvhjelp	Plassering av ressurs
Informasjon om Dell-produkter og tjenester	www.dell.com
Min Dell	
Tips	
Kontakt kundestøtte	Skriv inn <code>Contact Support</code> i Windows-søket, og trykk på Enter.
Hjelp på Internett for operativsystem	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Få tilgang til de beste løsningene, diagnostikk, drivere og nedlastinger, og finn ut mer om datamaskinen ved hjelp av videoer, håndbøker og dokumenter.	Dell-datamaskinen har en unik identifikasjon på grunn av service-ID-en eller ekspresservicekoden. Vi anbefaler at du skriver inn service-ID-en eller ekspresservicekoden på www.Dell.com/support for å se relevante støtteressurser for Dell-datamaskinen. Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du finner service-ID-en for datamaskinen, kan du se Finn service-ID for Dell bærbar PC .
Artikler i Dells kunnskapsbase for en rekke bekymringer med datamaskinen	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gå til www.dell.com/support. 2. På menylinjen øverst på kundestøttesiden, velger du Støtte > Kunnskapsbase. 3. Skriv inn nøkkelord, emne eller modellnummer i søkefeltet på kunnskapsbasesiden, og klikk eller trykk på søkeikonet for å se relaterte artikler.

Kontakte Dell

Hvis du vil ha hjelp med salg, teknisk støtte eller problemer i forbindelse med kundeservice, kan du se www.dell.com/contactdell

 **MERK:** Tilgjengelighet varierer etter land/region og produkt, og noen tjenester er kanskje ikke tilgjengelige i ditt land/region.

 **MERK:** Hvis du ikke har en aktiv Internett-tilkobling, kan du finne kontaktinformasjon om fakturaen, følgeseddelen, regningen eller Dells produktkatalog.