

Dell G15 5515

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.

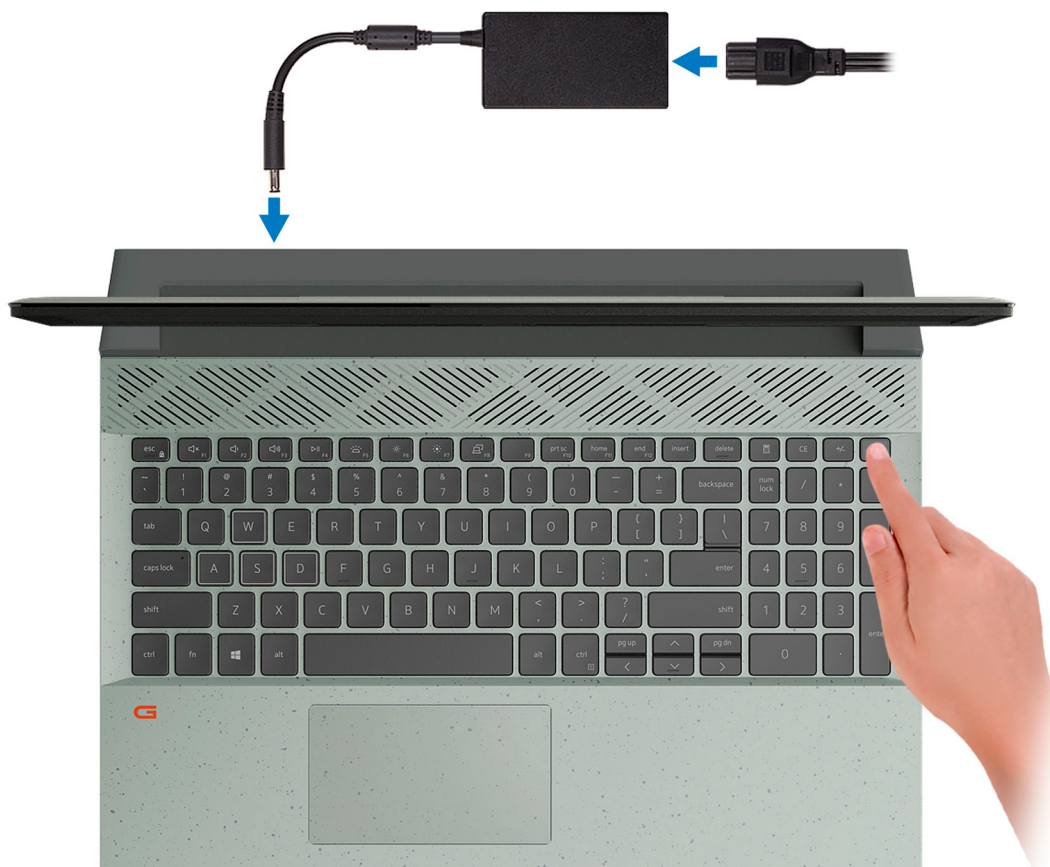
Innholdsfortegnelse

Kapittel 1: Oppsett av Dell G15 5515.....	4
Kapittel 2: Visninger av Dell G15 5515.....	6
Høyre.....	6
Venstre.....	7
Bak.....	7
Foran.....	8
Topp.....	9
Bunn.....	10
Kapittel 3: Spesifikasjoner for Dell G15 5515.....	11
Dimensjoner og vekt.....	11
Proseszor.....	11
Brikkesett.....	11
Operativsystem.....	12
Minne.....	12
Eksterne porter.....	12
Interne spor.....	13
Ethernet.....	13
Trådløsmodul.....	13
Lyd.....	14
Oppbevaring.....	14
Tastatur.....	15
Kamera.....	15
Styreplate.....	16
Strømadapter.....	16
Batteri.....	17
Skjerm.....	18
GPU – integrert.....	19
GPU – separat.....	19
Drifts- og lagringsmiljø.....	19
Kapittel 4: Hurtigtaster.....	20
Kapittel 5: Lavt blålys.....	22
Kapittel 6: Få hjelp og kontakte Dell.....	23

Oppsett av Dell G15 5515

MERK: Bildene i dette dokumentet kan avvike fra datamaskinen din avhengig 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 oppsettet. Under oppsettet anbefaler Dell at du:

- Kobler til et nettverk for Windows-oppdateringer.

MERK: Hvis du kobler til et sikkert, trådløst nettverk, må du skrive inn passordet til det trådløse nettverket når du blir bedt om det.

- Hvis du er koblet til Internett, logger du på med eller oppretter en Microsoft-konto. Hvis datamaskinen ikke er koblet til Internett, oppretter du en frakoblet konto.
- Skriv inn kontaktinformasjonen din på skjermen **Kundestøtte og beskyttelse**.

3. Finn, og bruk Dell-applikasjoner fra startmenyen i Windows – anbefalt

Tabell 1. Finn Dell-applikasjoner

Ressurser	Beskrivelse
	<p>Min Dell</p> <p>Sentralisert plassering for viktige Dell-applikasjoner, hjelpeartikler og annen viktig informasjon om datamaskinen. Du varsles også om servicestatus, anbefalt tilleggsutstyr og programvareoppdateringer, hvis det er tilgjengelig.</p>
	<p>SupportAssist</p> <p>SupportAssist identifiserer proaktivt og prediktivt problemer med maskinvaren og programvaren på datamaskinen, og automatiserer deltakelsesprosessen med teknisk støtte fra Dell. Den håndterer ytelse- og stabiliseringsproblemer, hindrer sikkerhetstrusler, overvåker og oppdager maskinvarefeil. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se <i>Brukerveiledning for SupportAssist for hjemme-PC-er</i> på www.dell.com/serviceabilitytools. Klikk på SupportAssist, og klikk deretter på SupportAssist for hjemme-PC-er.</p> <p> MERK: Klikk på utløpsdato for service i SupportAssist for å fornye eller oppgradere servicen.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>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 artikkel 000149088 i kunnskapsbasen på www.dell.com/support.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>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 artikkel 000129837 i kunnskapsbasen på www.dell.com/support.</p>

Visninger av Dell G15 5515

Høyre

På datamaskiner som leveres med NVIDIA GeForce RTX 3050 og NVIDIA GeForce RTX 3050 Ti



1. USB 2.0-port

Koble til enheter slik som eksterne lagringsenheter og skrivere. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 480 Mbps.

2. USB 2.0-port med PowerShare

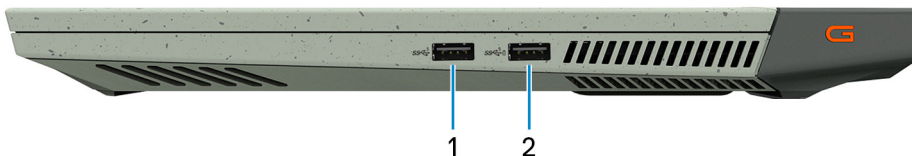
Koble til enheter slik som eksterne lagringsenheter og skrivere.

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-oppsettapplikasjonen.

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.

På datamaskiner som leveres med NVIDIA GeForce RTX 3060



1. 1. generasjons USB 3.2-port

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

2. 1. generasjons USB 3.2-port med PowerShare

Koble til enheter slik som eksterne lagringsenheter og skrivere.

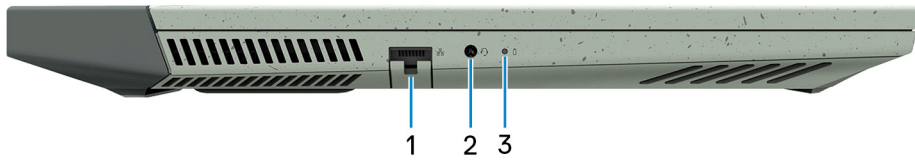
Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps. Du kan lade USB-enhetene ved hjelp av PowerShare selv om datamaskinen er slått av.

MERK: Hvis ladingen for batteriet til datamaskinen er mindre enn 10 prosent, må du koble til strømadapteren for å lade datamaskinen og USB-enheter som er koblet til PowerShare-porten.

MERK: Hvis en USB-enhet er koblet til PowerShare-porten før datamaskinen er slått av eller er i dvalemodus, må du koble den fra og koble den til på nytt for å aktivere lading.

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.

Venstre



1. Nettverksport

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

2. Hodetelefonport

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

3. Lampe for batteristatus

Angir batteriladestatus.

Lyser gult – lavt batterinivå.

Blinker gult – batteriladingen er kritisk.

Av – batteriet er fulladet.

Bak



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

Koble til enheter slik som eksterne lagringsenheter, skrivere og eksterne skjermer. Gir dataoverføringshastighet på opptil 10 Gbps.

Støtter DisplayPort 1.4, slik at du også kan koble til en ekstern skjerm ved hjelp av en skjermadapter.

MERK: Det kreves USB Type-C til DisplayPort-adapter (selges separat) for å koble til en DisplayPort-enhet.

2. 1. generasjons USB 3.2-port

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

3. HDMI-port

Koble til en TV, en ekstern skjerm eller en annen aktivert enhet med HDMI-inn. Gir utdata for video og lyd.

4. Strømadapterport

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

Foran



1. Venstre mikrofon

Gir digital lyd til lydopptak og taleanrop.

2. Kamera

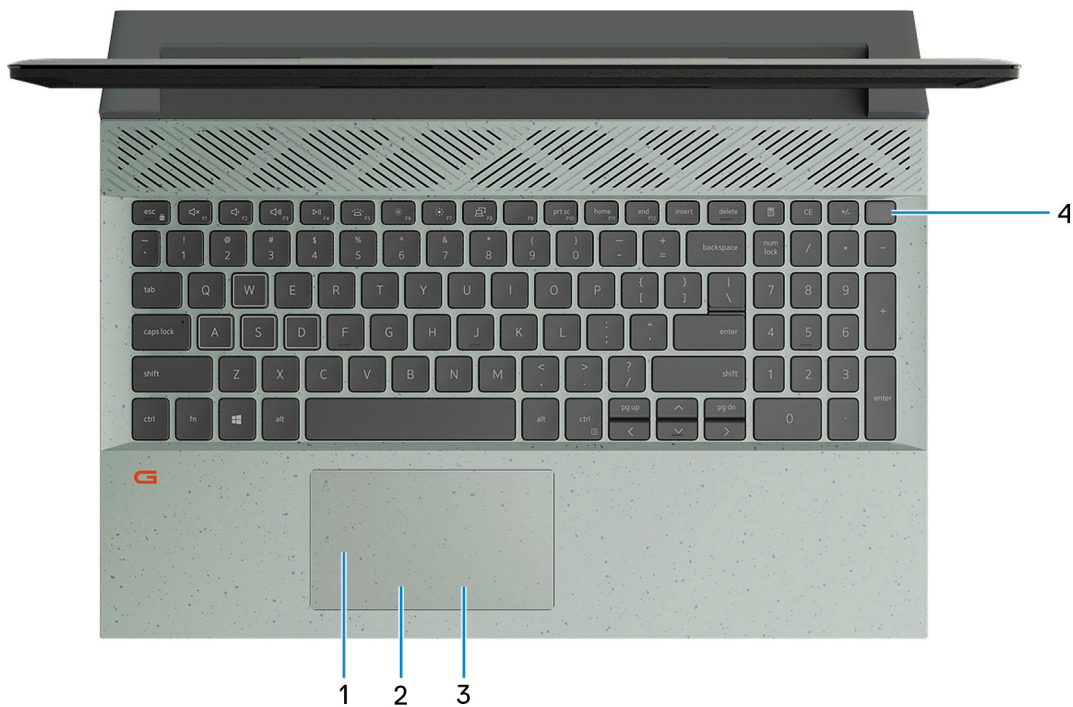
Her kan du videochatte, ta bilder og spille inn videoer.

3. Lampe for kamerastatus

Slås på når kameraet er i bruk.

4. Høyre mikrofon

Gir digital lyd til lydopptak og taleanrop.



1. Styreplate

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

2. Venstreklikkområde

Trykk for å venstreklikke.

3. Høyreklikkområde

Trykk for å høyreklikke.

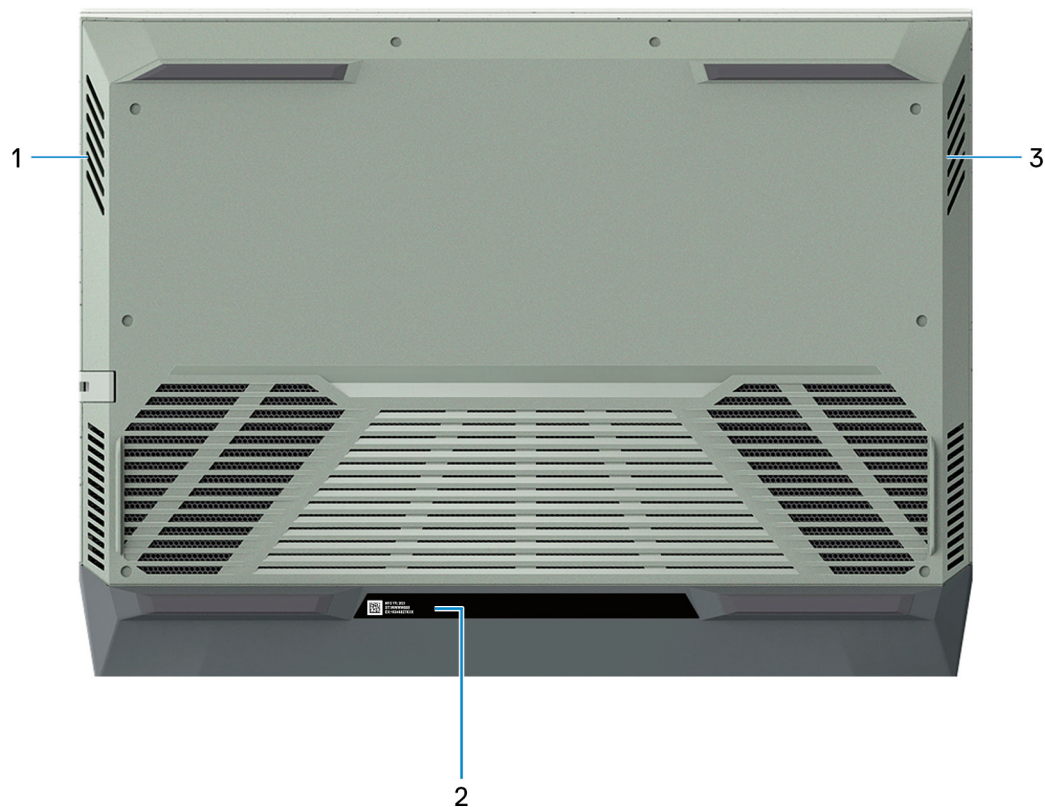
4. Strømknapp

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

Når datamaskinen er slått på, trykker du på strømknappen for å angi datamaskinen til hvilemodus. Deretter trykker du på og holder nede strømknappen i ti sekunder for å tvinge at datamaskinen slår seg av.

i MERK: Du kan tilpasse atferden for strømknappen i Windows. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se *Jeg og min Dell* på www.dell.com/support/manuals.

Bunn



1. Venstre høyttaler

Gir lyduddata.

2. 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 serviceinformasjonen.

3. Høyre høyttaler


Gir lyduddata.

Spesifikasjoner for Dell G15 5515

Dimensjoner og vekt

Følgende tabell inneholder høyde, bredde, dybde og vekt for Dell G15 5515.

Tabell 2. Dimensjoner og vekt

Beskrivelse	Verdier
Høyde:	
Fremre høyde	21,21 mm (0,83 tommer) / 21,32 mm (0,84 tommer)
Høyde bak	24,90 mm (0,98 tommer) / 26,90 mm (1,05 tommer)
Bredde	357,26 mm (14,07 tommer)
Dybde	272,11 mm (10,71 tommer)
Vekt (maksimum)	2,81 kg (6,19 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 G15 5515.

Tabell 3. Prosessor

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2
Prosessortype	AMD Ryzen 5 5600H	AMD Ryzen 7 5800H
Prosessoreffekt	45 W	45 W
Antall kjerner for prosessoren	6	8
Antall tråder for prosessoren	12	16
Prossessorhastighet	Opptil 4,20 GHz	Opptil 4,40 GHz
Hurtigminne processor	16 MB	16 MB
Integrert grafikk	AMD Radeon-grafikk	AMD Radeon-grafikk

Brikkesett

Følgende tabell inneholder detaljer om brikkesett som støttes av Dell G15 5515.

Tabell 4. Brikkesett

Beskrivelse	Verdier
Brikkesett	Integrert i prosessoren
Prosesor	<ul style="list-style-type: none"> • AMD Ryzen 5 5600H • AMD Ryzen 7 5800H
Bussbredde for DRAM	128-biters
Flash EPROM	16 MB
PCIe-buss	Opptil 3. generasjons

Operativsystem

Dell G15 5515 støtter følgende operativsystemer:

- Windows 11 Home, 64-biters
- Windows 11 Pro, 64-biters
- Windows 10 Home, 64-biters
- Windows 10 Pro, 64-biters

Minne

Følgende tabell inneholder minnespesifikasjoner for Dell G15 5515.

Tabell 5. Minnespesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Minnespor	2 SODIMM-spor
Minnetype,	DDR4
Minnehastighet	3200 MHz
Største minnekonfigurasjon	32 GB
Minste minnekonfigurasjon	4 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, tokenals DDR4, 3200 MHz • 12 GB, 1 x 4 GB og 1 x 8 GB, 3200 MHz • 16 GB, 2 x 8 GB, tokenals DDR4, 3200 MHz • 32 GB, 2 x 16 GB, tokenals DDR4, 3200 MHz

Eksterne porter

Følgende tabell inneholder eksterne porter for Dell G15 5515.

Tabell 6. Eksterne porter

Beskrivelse	Verdier
Nettverksport	1 RJ45-port


Tabell 6. Eksterne porter (forts.)

Beskrivelse	Verdier
USB-porter,	<p>På datamaskiner som leveres med NVIDIA GeForce RTX 3050 og RTX 3050 Ti</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 USB 2.0-port • 1 USB 2.0-port med PowerShare • 11. generasjons USB 3.2-port • 12. generasjons USB 3.2 Type-C-port med DisplayPort <p>På datamaskiner som leveres med NVIDIA GeForce RTX 3060</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 1. generasjons USB 3.2 porter • 1 1. generasjons USB 3.1-port med Power Share • 12. generasjons USB 3.2 Type-C-port med DisplayPort
Lydport,	1 hodetelefonport, (en kombinasjon av hodetelefoner og mikrofon)
Videopoter,	1 HDMI 2.1-port
Mediekortleser	Ikke aktuelt
Strømadapterport	1 7,4 x 5,1 mm strømadapterport
Sikkerhetskabelspor	Ikke støttet

Interne spor

Følgende tabell inneholder interne spor for Dell G15 5515.

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 • 2 M.2 2230/2280-spor for SSD-disk <p> MERK: Hvis du vil finne ut mer om funksjonene for ulike typer M.2-kort, kan du se artikkel 000144170 i kunnskapsbasen på www.dell.com/support.</p>

Ethernet

Følgende tabell inneholder spesifikasjoner for kablet Ethernet Local Area Network (LAN) for Dell G15 5515.

Tabell 8. Ethernet specifications (Ethernet-spesifikasjoner)

Beskrivelse	Verdier
Modellnummer	Killer RTL8125BGS PCI-e 2.5 Gigabit Ethernet-kontroller
Overføringshastighet	10/100/1000/2500 Mbps (bare på Realtek-kontroller)

Trådløsmodule

Følgende tabell inneholder spesifikasjoner for Wireless Local Area Network-modulen (WLAN) som støttes for Dell G15 5515.

Tabell 9. Spesifikasjoner for trådløsmodule

Beskrivelse	Verdier
Modellnummer	Killer 1650X
Overføringshastighet	Opptil 2400 Mbps
Frekvensbånd som støttes	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)
Kryptering	<ul style="list-style-type: none"> • 64-biters/128-biters WEP • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.2

Lyd

Følgende tabell inneholder lydspesifikasjoner for Dell G15 5515.

Tabell 10. Lydspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier	
Lydkontroller,	Realtek ALC3254 med Nahimic 3D-lyd for spillere	
Stereokonvertering	Støttet	
Internt lydgrensesnitt,	Høydefinisjonslyd	
Eksternt lydgrensesnitt,	Kombinasjonskontakt for hodetelefon/inndata for digital array-mikrofon på kameramodulen	
Antall høyttalere,	2	
Intern høyttalerforsterker	Støttet (lydkodek innbygd i forsterkeren)	
Eksterne volumkontroller,	Hurtigtastkontrollere	
Høyttalerutgang:		
	Gjennomsnittlig høyttalerutgang	2 W
	Topp høyttalerutgang	2,5 W
Subwoofer-utgang	Ikke støttet	
Mikrofon,	To array-mikrofoner	

Oppbevaring

Denne delen inneholder lagringsalternativer Dell G15 5515.

Dell G15 5515 støtter to M.2 2230/2280 SSD-disker. M.2-disken er primærdisk for Dell G15 5515.

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

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

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 henholdsvis samme formfaktor.

Tabell 11. Lagringsspesifikasjoner

Lagringstype	Grensesnitttype	Kapasitet,
M.2 2230 SSD-disk	3 x4. generasjons PCIe NVMe	Opptil 1 TB
M.2 2280 SSD-disk	3 x4. generasjons PCIe NVMe	Opptil 2 TB

Tastatur

Følgende tabell inneholder tastaturspesifikasjoner for Dell G15 5515.

Tabell 12. Tastaturspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Tastaturtype,	<ul style="list-style-type: none">StandardtastaturTastatur med bakgrunnsbelysningFiresoners RGB-tastatur med bakgrunnsbelysning
Tastaturopsett	QWERTY
Antall taster	<ul style="list-style-type: none">USA og Kanada: 101 tasterStorbritannia: 102 tasterJapan: 105 taster
Tastaturstørrelse	X = 18,70 mm tastestørrelse Y = 18,05 mm tastestørrelse
Hurtigtaster	Noen taster på tastaturet har to symboler. Disse tastene kan brukes til å skrive alternative tegn eller til å utføre sekundærfunksjoner. Trykk på Shift og ønsket tast for å skrive alternative tegn. Trykk på Fn og ønsket tast for å utføre sekundærfunksjoner. MERK: Du kan definere primæratferden for funksjonstastene (F1–F12) ved å endre Atferd for funksjonstast i oppsettsapplikasjonen for BIOS. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se Hurtigtaster .

Kamera

Følgende tabell inneholder kameraspesifikasjoner for Dell G15 5515.

Tabell 13. Kameraspesifikasjoner

Beskrivelse		Verdier
Antall kameraer,		Ett
Kameratype,		RGB HD-kamera
Kameraplassering,		Frontkamera
Kamerasensortype,		CMOS-sensorteknologi
Kameraoppløsning:		
	Stillbilder	0,92 megapiksler
	Video	1280 x 720 (HD) ved 30 bilder per sekund
Diagonal visningsvinkel:		78,6°

Styreplate

Følgende tabell inneholder styreplatespesifikasjoner for Dell G15 5515.

Tabell 14. Styreplatespesifikasjoner

Beskrivelse		Verdier
Oppløsning for styreplaten:		
	Horisontal	1229
	Vertikal	749
Mål for styreplaten:		
	Horisontal	105 mm (4,13 tommer)
	Vertikal	60 mm (2,36 tommer)
Bevegelser på styreplaten		Hvis du vil ha mer informasjon om tilgjengelige bevegelser på styreplaten for Windows, kan du se artikkel 4027871 i Microsoft-kunnskapsbasen på support.microsoft.com .


Strømadapter

Følgende tabell inneholder strømadapterspesifikasjoner for Dell G15 5515.

Tabell 15. Strømadapterspesifikasjoner

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2
Type	240 W	180 W
Mål på kontakt:		
	Ekstern diameter	7,40 mm
	Intern diameter	5,10 mm
Inngangsspenning	100–240 VAC	100–240 VAC


Tabell 15. Strømadapterspesifikasjoner (forts.)

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2
Inngangsfrekvens	50–60 Hz	50–60 Hz
Inngangsstrøm (maksimum)	3,50 A	2,34 A
Utgangsstrøm (kontinuerlig)	12,31 A	9,23 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)
Lagring	-40 til 70 °C (-40 til 158 °F)	-40 til 70 °C (-40 til 158 °F)
 FORSIKTIG: Temperaturområder for drift og lagring kan variere mellom komponenter, slik at drift eller lagring av enheten utenfor disse områdene kan påvirke ytelsen til bestemte komponenter.		

Batteri

Følgende tabell inneholder batterispesifikasjoner for Dell G15 5515.

Tabell 16. Batterispesifikasjoner

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2	
Batteritype,	6-cellers (86 wattimer) "smart" litium-ion-batteri	3-cellers (56 wattimer) "smart" litium-ion-batteri	
Batterispenning	11,40 VDC	13,20 VDC	
Vekt av batteri (maksimum)	0,34 kg (0,74 lb)	0,25 kg (0,55 lb)	
Mål på batteri:			
	Høyde	7,56 mm (0,3 tommer)	7,56 mm (0,3 tommer)
	Bredde	294,90 mm (11,62 tommer)	295,20 mm (11,62 tommer)
	Dybde	77,50 mm (3,05 tommer)	77,50 mm (3,05 tommer)
Temperaturområde:			
	Drift	0 til 45 °C (32 til 113 °F)	0 til 45 °C (32 til 113 °F)
	Lagring	-20 til 65 °C (-4 til 149 °F)	-20 til 65 °C (-4 til 149 °F)
Driftstid for batteri	Driftstid for batteriet avhenger av driftsforholdene, og kan reduseres betraktelig under visse strømkrevende tilstander.	Driftstid for batteriet avhenger av driftsforholdene, og kan reduseres betraktelig under visse strømkrevende tilstander.	
Batteriladetid (cirka)	Fire timer (når datamaskinen er slått av)	Fire timer (når datamaskinen er slått av)	
 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,			

Tabell 16. Batterispesifikasjoner (forts.)

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2
kan du se <i>Jeg og min Dell</i> på www.dell.com/		
Knappcellebatteri	Ikke aktuelt	Ikke aktuelt
<p>⚠️ FORSIKTIG: Temperaturområder for drift og lagring kan variere mellom komponenter, slik at drift eller lagring av enheten utenfor disse områdene kan påvirke ytelsen til bestemte komponenter.</p> <p>📌 MERK: Dell anbefaler at du lader batteriet regelmessig for optimal strømforbruk. Hvis batteriet er fullstendig utladet, må du koble til strømadapteren, slå på datamaskinen og deretter starte datamaskinen på nytt for å redusere strømforbruket.</p>		

Skjerm

Følgende tabell inneholder skjermsspesifikasjoner for Dell G15 5515.

Tabell 17. Skjermsspesifikasjoner

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2	Alternativ 3
Skjermtype,	Full høydefinisjon (FHD)	Full høydefinisjon (FHD)	Full høydefinisjon (FHD)
Skjermpanelteknologi,	Bred visningsvinkel (WVA)	Bred visningsvinkel (WVA)	Bred visningsvinkel (WVA)
Mål på skjermpanel (aktivt område):			
Høyde	193,59 mm (7,62 tommer)	193,59 mm (7,62 tommer)	139,59 mm (5,50 tommer)
Bredde	344,16 mm (13,55 tommer)	344,16 mm (13,55 tommer)	344,16 mm (13,55 tommer)
Diagonal	395 mm (15,55 tommer)	395 mm (15,55 tommer)	395 mm (15,55 tommer)
Opprinnelig oppløsning for skjermpanel	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Lysstyrke (vanlig)	250 nit	300 nit	300 nit
Megapiksler	2,07	2,07	2,07
Fargeområde (vanlig)	45 % NTSC	100 % sRGB	72 % NTSC
Piksler per tomme (PPI)	141	141	141
Kontrastforhold (vanlig)	600:1	800:1	800:1
Svartid (maksimum)	35 ms	13 ms	19 ms
Oppdateringsfrekvens	120 Hz	165 Hz	144 Hz
Horisontal visningsvinkel	+/-80° (minimum)	+/-80° (minimum)	+/-85°
Vertikal visningsvinkel	+/-80° (minimum)	+/-80° (minimum)	+/-85°
Pikseltetthet	0,17925 x 0,17925 mm	0,17925 x 0,17925 mm	0,18 mm
Strømforbruk (maksimum)	4,60 W	6 W	7,8 W

Tabell 17. Skjerm spesifikasjoner (forts.)

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2	Alternativ 3
Antirefleks kontra glanset overflate	Antirefleks	Antirefleks	Antirefleks
Berøringsalternativer	Nei	Nei	Nei

GPU – integrert

Følgende tabell inneholder spesifikasjoner for integrert grafikkbehandlingsenhet (GPU) som støttes av Dell G15 5515.

Tabell 18. GPU – integrert

Kontroller	Minnestørrelse	Prosesor
AMD Radeon-grafikk	Delt systemminne	AMD Ryzen 5 5600H/7 5800H

GPU – separat

Følgende tabell inneholder spesifikasjoner for separat grafikkbehandlingsenhet (GPU) som støttes av Dell G15 5515.

Tabell 19. GPU – separat

Kontroller	Minnestørrelse	Minnetype
NVIDIA GeForce RTX 3060	6 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce GTX 3050 Ti	4 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce GTX 3050	4 GB	GDDR6

Drifts- og lagringsmiljø

Denne tabellen inneholder spesifikasjoner for drift og lagring for Dell G15 5515.

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

Tabell 20. Datamaskinens omgivelser

Beskrivelse	Drift	Lagring
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)

⚠ FORSIKTIG: Temperaturområder for drift og lagring kan variere mellom komponenter, slik at drift eller lagring av enheten utenfor disse områdene kan påvirke ytelsen til bestemte komponenter.

* Måles med tilfeldig vibrasjonsspektrum som simulerer brukermiljøet.

† Måles med 2 ms halv sinus puls når harddisken er i bruk.

Hurtigtaster

MERK: Tegnene på tastaturet kan variere avhengig av språkkonfigurasjonen for tastaturet. Nøklene som brukes for snarveier forblir de samme på tvers av alle språkkonfigurasjoner.































Noen taster på tastaturet har to symboler. 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 **F1**, 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. Du kan for eksempel dempe lyden ved å trykke på **Fn** og **F1**.

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

Tabell 21. Liste med hurtigtaster

























Funksjonstast	Omdefinert tast (for multimediekontroll)	Virkemåte
	 + 	Demp lyden
	 + 	Reduser volumet
	 + 	Øk volumet
	 + 	Spill av / pause
	 + 	Veksle mellom tastaturbakgrunnsbelysning (ekstrautstyr)
	 + 	Reduser lysstyrken
	 + 	Øk lysstyrken
	 + 	Bytt til ekstern skjerm
	 + 	Søketast/G-tast (ekstrautstyr)
	 + 	Ta skjermdump

Tabell 21. Liste med hurtigtaster (forts.)

Funksjonstast	Omdefinert tast (for multimediekontroll)	Virkemåte
	 + 	Hjem
	 + 	Slutt

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

Tabell 22. Liste med hurtigtaster

Funksjonstast	Virkemåte
 + 	Slå av/på trådløst nettverk
 + 	Pause
 + 	Sett inn
 + 	Dvale
 + 	Veksle mellom lampe for strøm- og batteristatus og lampe for harddiskaktivitet
 + 	Systemforespørsel
 + 	Åpne programmeny
 + 	Veksle mellom Fn-tastelås
 + 	Side opp
 + 	Side ned
 + 	Hjem
 + 	Slutt

Lavt blålys

 **ADVARSEL:** Forlenget eksponering av blålys fra skjermen kan føre til langsiktige effekter som for eksempel påkjenning på øynene, utmattelse av øynene og skade på øynene.

Blålys er en farge i lysspekteret med kort bølgelengde og høy energi. Vedvarende eksponering av blålys fra digitale kilder kan føre til langsiktige effekter som for eksempel påkjenning på øynene, utmattelse av øynene og skade på øynene.

Skjermen på denne datamaskinen er designet for å begrense blålys, og er i samsvar med TÜV Rheinland-kravene for skjermer med lavt blålys.

Lavt blålysmodus er aktivert på fabrikken. Det er derfor ikke nødvendig med ytterligere konfigurasjon.

For å redusere risikoen for påkjenning på øynene, anbefales det også at du:



- Setter skjermen på behagelig visningsavstand, mellom 50 og 70 cm (20 og 28 tommer) fra øynene.
- Blinker ofte for å fukte øynene, fukter øynene med vann, eller bruker egnede øyendråper.
- Ser bort fra skjermen, og stirrer på et objekt som er 609,60 cm (20 fot) borte i minst 20 sekunder under hver pause.
- Tar en pause på 20 minutter annenhver time.

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 23. Ressurser for selvhjelp

Ressurser for selvhjelp	Plassering av ressurs
Informasjon om Dell-produkter og tjenester	www.dell.com
Min Dell-app	
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
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. Skriv 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 på datamaskinen .
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.