

# Dell G15 5510

## Konfiguration og specifikationer



## Bemærk, forsigtig og advarsel

 **BEMÆRK:** En NOTE angiver vigtige oplysninger, som hjælper dig med at bruge produktet bedre.

 **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, legemsbeskadigelse eller død.

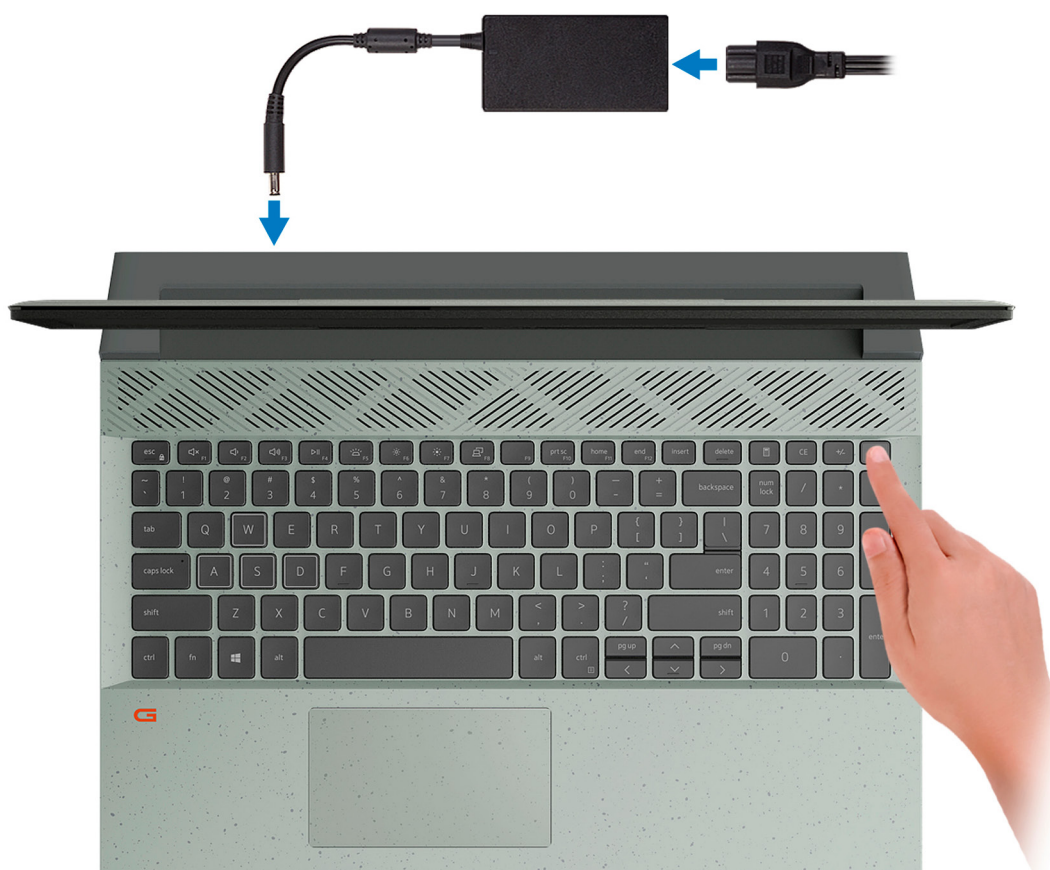
# Indholdsfortegnelse

<b>Kapitel 1: Konfigurer din Dell G15 5510.....</b>	<b>4</b>
<b>Kapitel 2: Visninger af Dell G15 5510.....</b>	<b>6</b>
Højre.....	6
Venstre.....	7
Bagside.....	7
Forside.....	8
Top.....	9
Bund.....	10
<b>Kapitel 3: Specifikationer for Dell G15 5510.....</b>	<b>11</b>
Mål og vægt.....	11
Processor.....	11
Chipsæt.....	11
Operativsystem.....	12
Hukommelse.....	12
Eksterne porte.....	12
Interne slotte.....	13
Ethernet.....	13
Trådløs modul.....	14
Audio (Lyd).....	14
Opbevaring.....	15
Tastatur.....	15
Kamera.....	16
Pegefelt.....	16
Strømadapter.....	17
Batteri.....	17
Skærm.....	18
GPU – indbygget.....	19
GPU – dedikeret.....	19
Drifts- og stagemiljø.....	19
<b>Kapitel 4: Tastaturgenveje.....</b>	<b>21</b>
<b>Kapitel 5: Lavt blå lys.....</b>	<b>23</b>
<b>Kapitel 6: Få hjælp, og kontakt Dell.....</b>	<b>24</b>

# Konfigurer din Dell G15 5510

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

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



**BEMÆRK:** For at spare på batteriet vil batteriet muligvis slå over til energisparetilstand. Tilslut strømadapteren og tryk på tænd/sluk-knappen for at tænde computeren.

2. Afslut konfiguration af operativsystem.

### Til Ubuntu:

Følg instruktionerne på skærmen for at færdiggøre konfigurationen. Du kan finde flere oplysninger om installation og konfiguration af Ubuntu i Knowledge Base-artiklerne [000131655](#) og [000131676](#) på [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).






### Til Windows:

Følg instruktionerne på skærmen for at færdiggøre konfigurationen. Under opsætningen anbefaler Dell, at du:

- Opretter forbindelse til et netværk for at få adgang til Windows-opdateringer.
  - BEMÆRK:** Hvis du opretter forbindelse til et sikret trådløst netværk, skal du indtaste adgangskoden til det trådløse netværk, når du bliver bedt om det.
- Når du har oprettet forbindelse til internettet, skal du logge på din nuværende Microsoft-konto eller oprette en ny konto. Hvis du ikke har internetforbindelse, kan du oprette en offline-konto.
- Indtast dine kontaktoplysninger i skærbilledet **Support og beskyttelse**.

3. Find og brug Dell-apps via startmenuen i Windows – Anbefalet

**Tabel 1. Find Dell-apps**

Ressourcer	Beskrivelse
	<b>Mit Dell</b> Central placering for de vigtigste Dell-applikationer, hjælpeartikler og andre vigtige oplysninger om din computer. Her får du også notifikationer om garantistatus, anbefalet tilbehør og softwareopdateringer, hvis disse er tilgængelige.
	<b>SupportAssist</b> SupportAssist identificerer proaktivt og prædiktivt hardware- og softwareproblemer på din computer og automatiserer engagementprocessen med Dells tekniske support. Det håndterer funktions- og stabiliseringsproblemer, forhindrer sikkerhedstrusler, overvåger og registrerer hardwarenedbrud. Se <i>brugervejledningen for SupportAssist til hjemme-pc'er</i> på <a href="http://www.dell.com/serviceabilitytools">www.dell.com/serviceabilitytools</a> . Klik på <b>SupportAssist</b> og derefter på <b>SupportAssist til hjemme-pc'er</b> .   <b>BEMÆRK:</b> I SupportAssist skal du klikke på garantiens udløbsdato for at forny eller opgradere garantien.
	<b>Dell Update</b> Opdaterer computeren med vigtige rettelser og de nyeste enhedsdrivere, når de bliver tilgængelige. Du kan finde flere oplysninger om at anvende Dell Update i Knowledge Base-artiklen <a href="https://www.dell.com/support/000149088">000149088</a> på <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> .
	<b>Dell Digital Delivery</b> Download softwareprogrammer, som du har købt, men som ikke er forhåndsinstalleret på computeren. Du kan finde flere oplysninger om at anvende Dell Digital Delivery i Knowledge Base-artiklen <a href="https://www.dell.com/support/000129837">000129837</a> på <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> .

# Visninger af Dell G15 5510

## Højre

På computere, der leveres med NVIDIA GeForce GTX 1650, NVIDIA GeForce RTX 3050 og NVIDIA GeForce RTX 3050 Ti



### 1. USB 2.0-port

Tilslut udstyr som f.eks. ekstern storage og printere. Giver dataoverførselshastigheder op til 480 Mbps.

### 2. USB 2.0-port med PowerShare

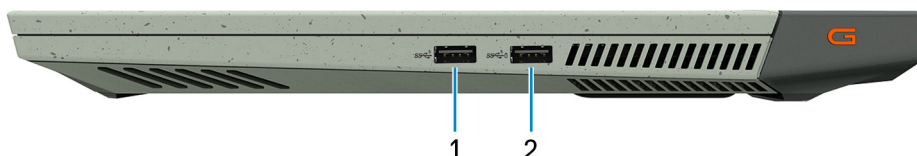
Tilslut udstyr som f.eks. ekstern storage og printere.

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. Tænd i disse tilfælde for computeren for at oplade enheden.

På computere, der leveres med NVIDIA GeForce RTX 3060



### 1. USB 3.2, 1. gen.-port

Tilslut udstyr som f.eks. ekstern storage og printere. Giver dataoverførselshastigheder op til 5 Gbps.

### 2. USB 3.2, 1. gen.-port med PowerShare

Tilslut udstyr som f.eks. ekstern storage og printere.

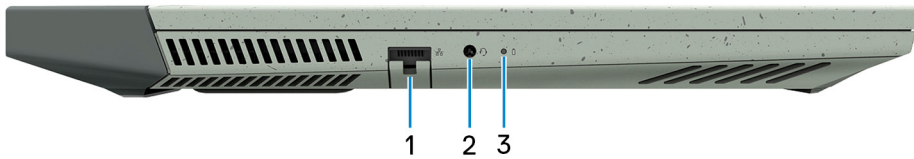
Giver dataoverførselshastigheder op til 5 Gbps. Med PowerShare kan du oplade USB-enhederne, selv når computeren er slukket.

**BEMÆRK:** Hvis computerens batteri er mindre end 10 % opladet, skal du tilslutte strømadapteren for at oplade din computer, og USB-enheder 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.

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

## Venstre



### 1. Netværksport

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

### 2. Headsetport

Tilslut hovedtelefon eller headset (hovedtelefon kombineret med mikrofon).

### 3. Indikator for batteristatus

Viser batteriopladningsstatus.

Konstant ravgul: Batteriopladning er lav.

Blinkende ravgul: Batteriopladning er kritisk.

Slukket: Batteriet er fuldt opladet.

## Bagside

### På computere, der leveres med NVIDIA GeForce GTX 1650



### 1. USB 3.2, 1. gen.-port

Tilslut udstyr som f.eks. ekstern storage og printere. Giver dataoverførselshastigheder op til 5 Gbps.

### 2. HDMI-port

Tilslut et tv, en ekstern skærm eller en anden HDMI-in-aktiveret enhed. Giver video- og lyd-output.

### 3. Strømadapterport

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

### På computere, der leveres med NVIDIA GeForce RTX 3050 og NVIDIA GeForce RTX 3050 Ti



### 1. USB 3.2, 2. gen.-port (Type-C) med DisplayPort

Tilslut udstyr som f.eks. ekstern storage, printere og eksterne skærme. Giver dataoverførselshastigheder op til 10 Gbps.

Understøtter DisplayPort 1.4, og gør det også muligt at tilslutte en ekstern skærm ved brug af en skærmadapter.

**BEMÆRK:** Der kræves en USB Type-C til DisplayPort-adapter (sælges separat) for at tilslutte en DisplayPort-enhed.

## 2. USB 3.2, 1. gen.-port

Tilslut udstyr som f.eks. ekstern storage og printere. Giver dataoverførselshastigheder op til 5 Gbps.

## 3. HDMI-port

Tilslut et tv, en ekstern skærm eller en anden HDMI-in-aktiveret enhed. Giver video- og lyd-output.

## 4. Strømadapterport

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

### På computere, der leveres med NVIDIA GeForce RTX 3060



## 1. Thunderbolt 3-port (USB 3.2, 2. gen. Type-C)/DisplayPort

Understøtter USB 3.2, 2. gen. Type-C, DisplayPort 1.4, Thunderbolt 3 og gør det også muligt at tilslutte til en ekstern skærm ved brug af en skærmadapter. Giver dataoverførselshastigheder op til 10 Gbps for USB 3.1, 2. gen. og op til 40 Gbps for Thunderbolt 3.

**BEMÆRK:** Der kræves en USB Type-C til DisplayPort-adapter (sælges separat) for at tilslutte en DisplayPort-enhed.

## 2. USB 3.2, 1. gen.-port

Tilslut udstyr som f.eks. ekstern storage og printere. Giver dataoverførselshastigheder op til 5 Gbps.

## 3. HDMI-port

Tilslut et tv, en ekstern skærm eller en anden HDMI-in-aktiveret enhed. Giver video- og lyd-output.

## 4. Strømadapterport

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

## Forside



## 1. Venstre mikrofon

Giver digitalt lyd-input til lydoptagelse og taleopkald.

## 2. Kamera

Gør det muligt at videochatte, tage fotos og optage videoer.

## 3. Kamerastatusindikator

Tænder, når kameraet er i brug.

## 4. Højre mikrofon

Giver digitalt lyd-input til lydoptagelse og taleopkald.

# Top



## 1. Pegefelt

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

## 2. Område til venstreklik

Tryk for at venstreklikke.

## 3. Område til højreklik

Tryk for at højreklikke.

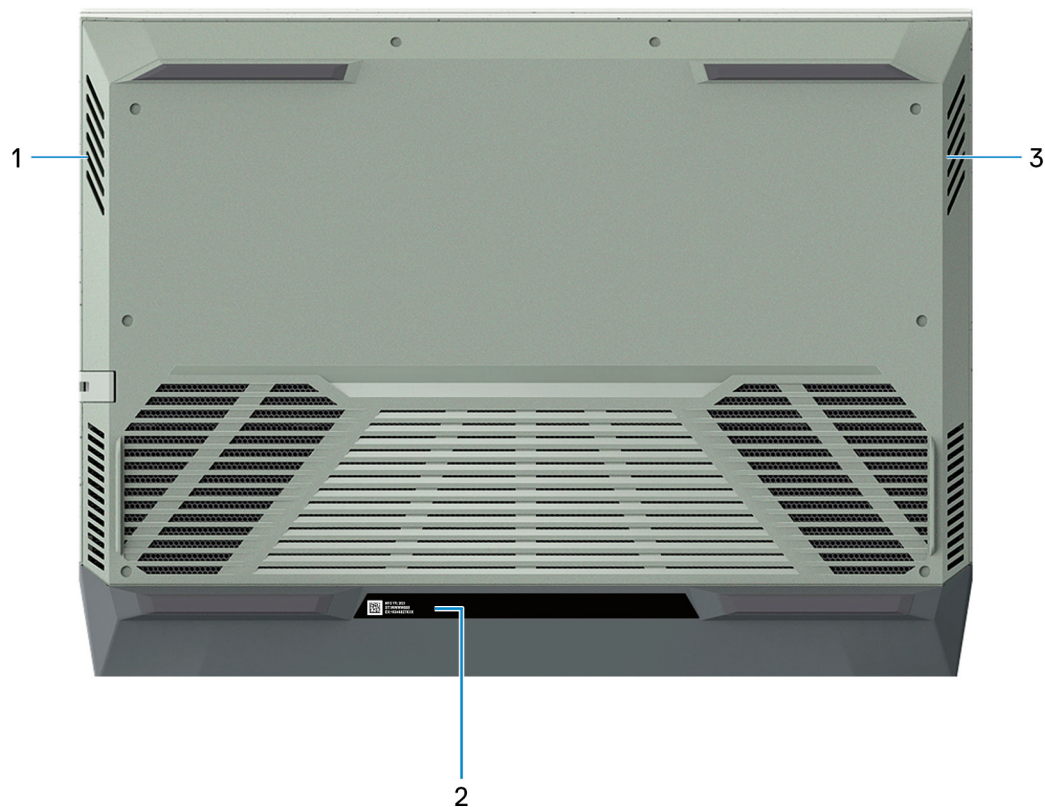
## 4. Tænd/sluk-knap

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

Når computeren er tændt, skal du trykke på tænd/sluk-knappen for at sætte computeren i slumretilstand. Hold tænd/sluk-knappen inde i 10 sekunder for at gennemtvunge slukning af computeren.

**BEMÆRK:** Du kan tilpasse tænd/sluk-knappens funktion i Windows. Du kan finde flere oplysninger i *Me and My Dell (Mig og min Dell)* på [support.dell.com/manuals](https://support.dell.com/manuals).

## Bund



**1. Venstre højtaler**

Giver lydudgangssignal.

**2. Servicekodemærke**

Servicekoden er et unikt alfanumerisk id, der gør det muligt for Dells teknikere at identificere hardwarekomponenter i din computer og få adgang til garantioplysninger.

**3. Højre højtaler**

Giver lydudgangssignal.

# Specifikationer for Dell G15 5510

## Mål og vægt

Følgende skema viser højden, bredden, dybden og vægten for din Dell G15 5510.

**Tabel 2. Mål og vægt**

Beskrivelse	Værdier
Højde:	
Højde fortil	21,21 mm (0,84")
Bagsidens højde	23,33 mm (0,92")
Bredde	357,26 mm (14,07")
Dybde	272,11 mm (10,71")
Vægt (maksimum)	2,65 kg (5,84 lb)
	<b>BEMÆRK:</b> Computerens vægt afhænger af den bestilte konfiguration og produktionsvariationer.

## Processor

Følgende tabel viser oplysninger om de processorer, der understøttes af Dell G15 5510.

**Tabel 3. Processor**

Beskrivelse	Valgmulighed ét	Valgmulighed to
Processortype	10. generation af Intel Core i5-10200H	10. generation af Intel Core i7-10870H
Processorens effektforbrug	45 W	45 W
Antal processorkerner	4	8
Antal processortråde	8	16
Processorhastighed	Op til 4,10 GHz	Op til 5 GHz
Processorcache	8 MB	16 MB
Integreret grafikkort	Intel® UHD-grafikkort	Intel® UHD-grafikkort

## Chipsæt

Følgende tabel viser oplysningerne om det chipsæt, der understøttes på din Dell G15 5510.

**Tabel 4. Chipsæt**

Beskrivelse	Værdier
Chipsæt	HM470
Processor	10. generation af Intel Core i5/i7
DRAM-busbredde	64-bit
Flash EPROM	32 MB
PCIe-bus	Op til Gen3

## Operativsystem

Dell G15 5510 understøtter følgende operativsystemer:

- Windows 11 Home, 64-bit
- Windows 11 Pro, 64-bit
- Windows 10 Home, 64-bit
- Windows 10 Pro, 64-bit
- Ubuntu 18.04 LTS, 64-bit

## Hukommelse

Følgende tabel viser hukommelsesspecifikationerne for Dell G15 5510.

**Tabel 5. Hukommelsesspecifikationer**

Beskrivelse	Værdier
Hukommelsesslots	To SoDIMM-slots
Hukommelsestype	Dual Channel DDR4
Hukommelseshastighed	2933 MHz
Maksimumkonfiguration af hukommelse	32 GB
Minimumkonfiguration af hukommelse	4 GB
Hukommelsesstørrelse pr. slot	4 GB, 8 GB, 16 GB
Understøttede hukommelseskonfigurationer	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 GB, 1 x 8 GB, Dual Channel DDR4, 2933 MHz</li> <li>• 8 GB, 2 x 4 GB, Dual Channel DDR4, 2933 MHz</li> <li>• 12 GB, 1 x 4 GB + 1 x 8 GB, 2933 MHz</li> <li>• 16 GB, 2 x 8 GB, Dual Channel DDR4, 2933 MHz</li> <li>• 32 GB, 2 x 16 GB, Dual Channel DDR4, 2933 MHz</li> </ul>

## Eksterne porte

Følgende tabel viser de eksterne porte til din Dell G15 5510.


**Tabel 6. Eksterne porte**

Beskrivelse	Værdier
Netværksport	En RJ45-port
USB-porte	<p>På computere, der leveres med NVIDIA GeForce GTX 1650</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En USB 2.0-port</li> <li>• En USB 2.0-port med PowerShare</li> <li>• En USB 3.2, 1. gen.-port</li> </ul> <p>På computere, der leveres med NVIDIA GeForce RTX 3050 og RTX 3050 Ti</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En USB 2.0-port</li> <li>• En USB 2.0-port med PowerShare</li> <li>• En USB 3.2, 1. gen.-port</li> <li>• En USB 3.2, 2. gen. Type-C-port med skærmport</li> </ul> <p>På computere, der leveres med NVIDIA GeForce RTX 3060</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• To USB 3.2, 1. gen.-porte</li> <li>• En USB 3.2, 1. gen.-port med Power Share</li> <li>• En Thunderbolt 3 USB 3.2, 2. gen. Type-C-port med DisplayPort alternativ tilstand</li> </ul>
Lydport	En headset-port (høretelefoner- og mikrofon-kombination)
Videoport	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En HDMI 2.0-port (på computere, der leveres med NVIDIA GeForce GTX 1650)</li> <li>• En HDMI 2.1-port (på computere, der leveres med NVIDIA GeForce RTX 3060, NVIDIA GeForce RTX 3050 og RTX 3050 Ti)</li> </ul>
Mediekortlæser	Ikke relevant
Strømadapterport	En strømadapterport på 7,4 x 5,1 mm
Sikkerhedskabelslot	Understøttes ikke

## Interne slotte

Følgende tabel viser de interne slotte på Dell G15 5510.

**Tabel 7. Interne slotte**

Beskrivelse	Værdier
M.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En M.2 2230-slot til Wi-Fi- og Bluetooth-kombinationskort</li> <li>• To M.2 2230/2280-slots til solid state-drev</li> </ul> <p> <b>BEMÆRK:</b> Du kan få flere oplysninger om de forskellige typer M.2-kort i Knowledge Base-artiklen <a href="https://www.dell.com/support">000144170</a> på <a href="https://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>

## Ethernet

Følgende tabel viser LAN-modulspecifikationer (Local Area Network) for Dell G15 5510.

**Tabel 8. Ethernet-specifikationer**

Beskrivelse	Værdier
Modelnummer	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Killer E2600 PCI-e 1 Gigabit-Ethernet-controller (på computere, der leveres med NVIDIA GeForce RTX 3060)</li> <li>• Realtek RTL8111H PCI-e Gigabit-Ethernet-controller (på computere, der leveres med NVIDIA GeForce GTX 1650, NVIDIA GeForce RTX 3050 og RTX 3050 Ti)</li> </ul>
Overførselshastighed	10/100/1000 Mbps

## Trådløs modul

Følgende tabel viser WLAN-modulerne (Wireless Local Area Network), der understøttes af din Dell G15 5510.

**Tabel 9. Trådløse modulspecifikationer**

Beskrivelse	Valgmulighed ét	Valgmulighed to
Modelnummer	Intel AX201	Killer 1650i
Overførselshastighed	Op til 2500 Mbps	Op til 2500 Mbps
Understøttede frekvensbånd	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Trådløse standarder	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WiFi 802.11a/b/g</li> <li>• Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)</li> <li>• Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WiFi 802.11b/g/a</li> <li>• Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)</li> <li>• Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)</li> </ul>
Kryptering	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 64-bit/128-bit WEP</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 64-bit/128-bit WEP</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>
Bluetooth	Bluetooth 5.2	Bluetooth 5.2

## Audio (Lyd)

Følgende tabel viser lydspecifikationerne til din Dell G15 5510.

**Tabel 10. Lydspecifikationer**

Beskrivelse	Værdier
Lydkort	Realtek ALC3254 med Nahimic 3D-lyd til gamere
Stereokonvertering	Understøttet
Internt lydinterface	Intel High-Definition Audio (HDA) via HDMI
Ekstern lydinterface	Headset-kombinationsstik/digital systemmikrofonindgang på kameramodul
Antal højtalere	To
Intern højttalerforstærker	Understøttet (lyd-codec indbygget forstærker)
Eksterne volumenkontroller	Tastaturets genvejsbetjening

**Tabel 10. Lydspecifikationer (fortsat)**

Beskrivelse		Værdier
Højtaleroutput:		
	Gennemsnitlig højtalereffekt	2 W
	Maksimal højtalereffekt	2,5 W
Subwoofer-output		Understøttes ikke
Mikrofon		To systemmikrofoner

## Opbevaring

Dette afsnit indeholder en liste over harddisk-valgmuligheder til din Dell G15 5510.

Din Dell G15 5510 understøtter to M.2 2230/2280-solid state-drev. M.2-drevet er det primære drev på din Dell G15 5510.

**BEMÆRK:** Solid state-drevet fastgøres til bundkortet med et solid state-drevbeslaget, der er tilpasset formfaktoren på solid state-drevet. Hvis du udskifter et solid state-drev, skal du sikre, at det nye solid state-drev har samme formfaktor. Du kan f.eks. udskifte et M.2 2280-solid state-drev med et M.2 2280-solid state-drev.

**BEMÆRK:** Solid state-drevet fastgøres til bundkortet med et solid state-drevbeslaget, der er tilpasset formfaktoren på solid state-drevet. Hvis du udskifter et solid state-drev, skal du sikre, at det nye solid state-drev har samme formfaktor. Du kan f.eks. udskifte et M.2 2280-solid state-drev med et M.2 2280-solid state-drev.

**BEMÆRK:** Hvis du bestilt et enkelt solid state-drev, kan det opgraderes til solid state-drevet med samme formfaktor, men endnu et solid state-drev understøttes ikke. Hvis du bestilt to solid state-drev, kan de opgraderes til solid state-drevene med samme formfaktor henholdsvis.

**Tabel 11. Lagerspecifikationer**

Lagertype	Grænsefladetype	Kapacitet
M.2 2230/2280-solid state-drev	PCIe Gen3 x4 NVMe	Op til 2 TB
M.2 2230/2280-solid state-drev	PCIe Gen3 x4 NVMe	Op til 2 TB

## Tastatur

Følgende tabel viser tastaturspecifikationerne til Dell G15 5510.

**Tabel 12. Tastaturspecifikationer**

Beskrivelse	Værdier
Tastaturtype	<ul style="list-style-type: none"> <li>Standardtastatur</li> <li>Baggrundsoplyst tastatur</li> <li>Firezonet baggrundsoplyst RGB-tastatur</li> </ul>
Tastatur-layout	QWERTY
Antal taster	<ul style="list-style-type: none"> <li>USA og Canada: 101 taster</li> <li>Storbritannien: 102 taster</li> <li>Japan: 105 taster</li> </ul>
Tastaturstørrelse	<p>X= 18,70 mm mellem midten af tasterne</p> <p>Y= 18,05 mm mellem midten af tasterne</p>

**Tabel 12. Tastaturspecifikationer (fortsat)**

Beskrivelse	Værdier
Tastaturgenveje	<p>Nogle taster på dit tastatur har to symboler. Disse taster kan bruges til at skrive alternative tegn eller til at 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 den primære funktion for funktionstasterne (F1-F12) ved at ændre <b>Function Key Behavior</b> (funktionstastens funktion) i BIOS-konfigurationsprogrammet.</p> <p>Du finder yderligere oplysninger under <a href="#">Tastaturgenveje</a>.</p>

## Kamera

Følgende tabel viser kameraspecifikationerne til din Dell G15 5510.

**Tabel 13. Kameraspecifikationer**

Beskrivelse	Værdier
Antal kameraer	Et
Kameratype	RGB HD-kamera
Kameraets placering	Frontkamera
Kamerasensortype	CMOS-sensorteknologi
Kameraopløsning:	
Stillbillede	0,92 megapixel
Video	1280 x 720 (HD) ved 30 fps
Diagonal synsvinkel:	78,6 grader

## Pegefelt

Følgende tabel viser specifikationerne for pegefeltet til din Dell G15 5510.

**Tabel 14. Specifikationer for pegefelt**

Beskrivelse	Værdier
Pegefeltopløsning:	
Horisontalt	1229
Lodret	749
Pegefeltdimensioner:	
Horisontalt	105 mm (4,13")
Lodret	60 mm (2,36")


**Tabel 14. Specifikationer for pegefelt (fortsat)**

Beskrivelse	Værdier
Pegefeltbevægelser	Få flere oplysninger om pegefeltbevægelser til Windows i Microsofts Knowledge Base-vidensartikel <a href="https://support.microsoft.com/4027871">4027871</a> på <a href="https://support.microsoft.com">support.microsoft.com</a> .

## Strømadapter

Følgende skema viser strømadapterspecifikationer for Dell G15 5510.

**Tabel 15. Strømadapterspecifikationer**

Beskrivelse	Valgmulighed ét	Valgmulighed to
Type	180 W	240 W
Stikdimensioner:		
Udvendig diameter	7,40 mm	7,40 mm
Indvendig diameter	5,10 mm	5,10 mm
Indgangsspænding	100-240 VAC	100-240 VAC
Indgangsfrekvens	50-60 Hz	50-60 Hz
Indgangsstrøm (maksimum)	2,34 A	3,50 A
Udgangsstrøm (kontinuerligt)	9,23 A	12,31 A
Nominel udgangsspænding	19,50 VDC	19,50 VDC
Temperaturområde:		
Drift	0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)	0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)
Storage	-40 °C til 70 °C (-40 °F til 158 °F)	-40 °C til 70 °C (-40 °F til 158 °F)
 <b>FORSIGTIG: Drifts- og opbevaringstemperaturerne kan variere komponenter imellem, så drift eller lagring uden for disse intervaller kan have indflydelse på de specifikke komponenters ydelse.</b>		



## Batteri

Følgende tabel viser batterispecifikationerne til din Dell G15 5510.

**Tabel 16. Batterispecifikationer**

Beskrivelse	Valgmulighed ét	Valgmulighed to
Batteritype	3-cellet (56 WHr) "smart" litium-ion	6-cellet (86 WHr) "smart" litium-ion
Batterispænding	13,20 VDC	13,2/13,35 VDC
Batterivægt (maks.)	0,25 kg (0,55 lb)	0,34 kg (0,74 lb)
Batterimål:		
Højde	7,56 mm (0,3")	7,56 mm (0,3")

**Tabel 16. Batterispecifikationer (fortsat)**

Beskrivelse		Valgmulighed ét	Valgmulighed to
	Bredde	295,20 mm (11,62")	295,20 mm (11,62")
	Dybde	77,50 mm (3,05")	77,50 mm (3,05")
Temperaturområde:			
	Drift	0 °C til 45 °C (32 °F til 113 °F)	0 °C til 45 °C (32 °F til 113 °F)
	Storage	-20 °C til 65 °C (-4 °F til 149 °F)	-20 °C til 65 °C (-4 °F til 149 °F)
Batterilevetid		Variere alt afhængigt af driftsbetingelserne, og kan reduceres betydeligt under visse strømkrævende betingelser.	Variere alt afhængigt af driftsbetingelserne, og kan reduceres betydeligt under visse strømkrævende betingelser.
Batteriopladningstid (omtrentlig)		4 timer (når computeren er slukket)	4 timer (når computeren er slukket)
 <b>BEMÆRK:</b> Kontrollér opladningstiden, varigheden, start- og sluttidspunkt osv. ved brug af Dell Power Manager-applikationen. Få mere at vide om Dell Power Manager under <i>Me and My Dell</i> på <a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a> .			
Møntcellebatteri		Ikke relevant	Ikke relevant
 <b>FORSIGTIG:</b> Drifts- og opbevaringstemperaturerne kan variere komponenter imellem, så drift eller lagring uden for disse intervaller kan have indflydelse på de specifikke komponenters ydelse.			

## Skærm

Følgende tabel viser skærmspecifikationerne til din Dell G15 5510.

**Tabel 17. Skærmspecifikationer**

Beskrivelse		Valgmulighed ét	Valgmulighed to	Valgmulighed tre
Skærmtype		Full High Definition (FHD)	Full High Definition (FHD)	Full High Definition (FHD)
Skærmpanelteknologi		Bred visningsvinkel (WVA)	Bred visningsvinkel (WVA)	Bred visningsvinkel (WVA)
Skærmpanelets mål (aktivt område):				
	Højde	193,59 mm (7,62")	193,59 mm (7,62")	139,59 mm (5,50")
	Bredde	344,16 mm (13,55")	344,16 mm (13,55")	344,16 mm (13,55")
	Diagonalt	395 mm (15,55")	395 mm (15,55")	395 mm (15,55")
Skærmpanelets indbyggede opløsning		1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Luminans (typisk)		250 nit	300 nit	300 nit
Megapixel		2,07	2,07	2,07
Farveområde (typisk)		45 % NTSC	100 % sRGB	72 % NTSC

**Tabel 17. Skærmspecifikationer (fortsat)**

Beskrivelse	Valgmulighed ét	Valgmulighed to	Valgmulighed tre
Pixel per tomme (PPI)	141	141	141
Kontrastforhold (typisk)	600:1	800:1	800:1
Svartid (maksimum)	35 ms	13 ms	19 ms
Opdateringshastighed	120 Hz	165 Hz	144 Hz
Horisontal synsvinkel	+/- 80 grader (minimum)	+/- 80 grader (minimum)	+/- 85 grader
Vertikal synsvinkel	+/- 80 grader (minimum)	+/- 80 grader (minimum)	+/- 85 grader
Pixelafstand	0,17925 x 0,17925 mm	0,17925 x 0,17925 mm	0,18 mm
Strømforbrug (maksimum)	4,60 W	6 W	7,8 W
Refleksfri vs. blank finish	Refleksfri	Refleksfri	Refleksfri
Touch-muligheder	Nej	Nej	Nej

## GPU – indbygget

Følgende tabel viser specifikationer for den indbyggede grafikprocessorenhed (GPU), der understøttes på din Dell G15 5510.

**Tabel 18. GPU – indbygget**

Controller	Hukommelsesstørrelse	Processor
Intel® UHD-grafikkort	Delt systemhukommelse	10. generation af Intel Core i5/i7

## GPU – dedikeret

Følgende tabel viser specifikationer for den dedikerede grafikprocessorenhed, GPU (Graphics Processing Unit), der understøttes på din Dell G15 5510.

**Tabel 19. GPU – dedikeret**

Controller	Hukommelsesstørrelse	Hukommelsestype
NVIDIA GeForce GTX 1650	4 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 3050	4 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 3050 Ti	4 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 3060	6 GB	GDDR6

## Drifts- og storagemiljø

Denne tabel viser drifts- og opbevaringspecifikationer for din Dell G15 5510.

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

**Table 20. Computermiljø**

Beskrivelse	Drift	Storage
Temperaturområde	0 °C til 35 °C (32 °F til 95 °F)	-40 °C til 65 °C (-40 °F til 149 °F)
Relativ luftfugtighed (maksimum)	10-90 % (ikke-kondenserende)	0-95 % (ikke-kondenserende)
Vibration (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Stød (maksimum)	110 G†	160 G†
Højdeområde	-15,2 m til 3048 m (-49,87 ft til 10000 ft)	-15,2 m til 10668 m (-49,87 ft til 35000 ft)
<b>⚠ FORSIGTIG: Drifts- og opbevaringstemperaturerne kan variere komponenter imellem, så drift eller lagring uden for disse intervaller kan have indflydelse på de specifikke komponenters ydelse.</b>		

\* Målt ved brug af et vilkårligt vibrationsspektrum, der simulerer brugermiljøet.

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

## Tastaturgenveje

**BEMÆRK:** Tegn på tastaturet kan være anderledes afhængigt af konfiguration af tastatursprog. Taster, der bruges som genvejstaster, forbliver de samme med alle sprogkonfigurationer.































Nogle taster på dit tastatur har to symboler. Disse taster kan bruges til at skrive alternative tegn eller til at udføre sekundære funktioner. Symbolet på den nederste del af tasten henviser til det tegn, der skrives, når tasten trykkes. Hvis du trykker på **Shift** og tasten, skrives symbolet vist på den øverste del af tasten. For eksempel, hvis du trykker på **2**, skrives **2**; hvis du trykker på **Shift + 2**, skrives **@**.

Tasterne **F1** til **F12** øverst på tastaturet er funktionstaster til multimediestyring, som ikonet nederst på tasten angiver. Tryk på funktionstasten for at aktivere funktionen angivet på ikonet. For eksempel vil tryk på **F1** slå lyden fra (se nedenstående tabel).







Men hvis funktionstasterne **F1** til **F12** skal bruges til specifikke softwareprogrammer, kan multimediefunktionen deaktiveres ved at trykke på **fn + Esc**. Derefter kan multimediestyringen benyttes ved at trykke på **fn** og den respektive funktionstast. For eksempel kan lyden slås fra ved at trykke på **fn + F1**.

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

**Tabel 21. Liste med tastaturgenveje**

























Funktionstast	Omdefineret tast (til multimediestyring)	Funktion
	 + 	Slå lyden fra
	 + 	Formindske lydstyrke
	 + 	Forøge lydstyrke
	 + 	Afspille/Pause
	 + 	Skift mellem tastaturets baggrundsbelysning (valgfrit tilbehør)
	 + 	Formindske lysstyrke
	 + 	Forøge lysstyrke
	 + 	Skifte til ekstern skærm
	 + 	Søg/G-tast (valgfrit)
	 + 	Udskriv skærbillede

**Table 21. List of keyboard shortcuts (continued)**

Function key	Redefined key (for multimedia control)	Function
	 + 	Start
	 + 	Slut

The Fn key is also used with certain keys on the keyboard to use other secondary functions.

**Table 22. List of keyboard shortcuts**

Function key	Function
 + 	Slå trådløs fra/til
 + 	Pause/Skift
 + 	Indsæt
 + 	Slumre
 + 	Skift mellem strøm- og batteristatusindikator/ harddiskaktivitetsindikator
 + 	Systemanmodning
 + 	Åbner programmenuen
 + 	Aktivér/deaktiver fn-tastlåsen
 + 	Side op
 + 	Side ned
 + 	Start
 + 	Slut

## Lavt blå lys

 **ADVARSEL:** Langvarig udsættelse for blå lys fra skærmen kan give langvarige skader såsom belastning af øjnene, øjentræthed eller øjenskader.

Blåt lys er en farve i lysspektrummet, som har en kort bølgelængde og høj energi. Kronisk udsættelse for blå lys, især fra digitale enheder, kan forstyrre søvnmønstre og give langvarige skader såsom belastning af øjnene, øjentræthed eller øjenskader.

Skærmen på denne computer er designet til at minimere blå lys og overholder TÜV Rheinland-kravene for skærme med lavt blå lys.

Tilstanden for lavt blå lys er aktiveret fra fabrikens side, så der er ikke behov for yderligere konfiguration.

For at mindske risikoen for belastning af øjnene anbefales det også, at du:



- Placerer skærmen med en komfortabel afstand på 50-70 cm fra dine øjne.
- Blinker hyppigt for at fugtiggøre øjnene, væder øjnene med vand eller anvender passende øjendråber.
- Kigger væk fra skærmen og på objekter, der er cirka 6 meter væk i mindst 20 sekunder under pauserne.
- Holder længere pauser i 20 minutter hver anden time.

# Få hjælp, og kontakt Dell

## Selvhjælpsressourcer

Du kan få oplysninger og hjælp til Dell-produkter og services ved at bruge disse selvhjælpsressourcer:


**Tabel 23. Selvhjælpsressourcer**

Selvhjælpsressourcer	Ressourceplacering
Information om Dells produkter og services	<a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a>
Min Dell-app	
Tips	
Kontakt supportten	Indtast <code>Contact Support</code> i en Windows-søgning, og tryk på Enter.
Online-hjælp til operativsystem	<a href="http://www.dell.com/support/windows">www.dell.com/support/windows</a> <a href="http://www.dell.com/support/linux">www.dell.com/support/linux</a>
Få adgang til førsteklasses løsninger, fejlsøgning, drivere og downloads, og få mere at vide om din computer gennem videoer, vejledninger og dokumenter.	Din Dell-computer har et unikt id i form af en servicekode eller et ekspresservicenummer. Hvis du vil se relevante supportressourcer for din Dell-computer, skal du indtaste din servicekode eller dit ekspresservicenummer på <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> .  Hvis du har brug for nærmere oplysninger om, hvordan du finder servicekoden på din computer, kan du se <a href="#">Find servicekoden på din pc</a> .
Dell Knowledge Base-artikler indeholder oplysninger om mange computerproblemer	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gå til <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</li> <li>2. I menulinjen øverst på supportsiden skal du vælge <b>Support &gt; Knowledge Base</b>.</li> <li>3. I søgefeltet på Knowledge Base-siden skal du indtaste nøgleordet, emnet eller modelnummeret og derefter klikke eller trykke på søgeikonet for at få vist de relaterede artikler.</li> </ol>

## Kontakt Dell

For at kontakte Dells salg, Dells tekniske support, eller Dells kundeservice se [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell).

 **BEMÆRK:** Tilgængeligheden varierer for de enkelte lande/regioner og produkter, og visse tjenester er muligvis ikke tilgængelige i dit land/område.

 **BEMÆRK:** Hvis du ikke har en aktiv internetforbindelse, kan du finde kontaktoplysninger på købskvitteringen, pakkelisten, fakturaen eller i Dells produktkatalog.