

Latitude 5520

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

Kapitel 1: Konfigurer din Latitude 5520.....	4
Kapitel 2: Visning af Latitude 5520.....	6
Højre.....	6
Venstre.....	7
Håndledsstøtte.....	8
Forside.....	9
Underside.....	10
Bagside.....	10
Bundkortets layout.....	11
Tastaturgenveje.....	11
LED for batteriopladning og -status.....	12
Kapitel 3: Specifikationer for Latitude 5520.....	13
Mål og vægt.....	13
Processorer.....	13
Chipset.....	14
Operativsystem.....	15
Hukommelse.....	15
Porte og stik.....	16
Kommunikation.....	16
Audio (Lyd).....	17
Opbevaring.....	18
Mediekortlæser.....	18
Tastatur.....	19
Kamera.....	19
Clickpad.....	20
Strømadapter.....	20
Batteri.....	21
Skærm.....	22
Fingeraftrykslæser (valgfrit tilbehør).....	23
Video.....	23
Supportmatrix for flere skærme.....	24
Hardware-sikkerhed.....	24
Drifts- og opbevaringsmiljø.....	25
Sensor og kontrol.....	25
Kapitel 4: Dell-skærm med reduceret blåt lys.....	26
Kapitel 5: Få hjælp, og kontakt Dell.....	27

Konfigurer din Latitude 5520

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: Batteriet kan gå i strømsparetilstand under forsendelse for at spare på strømmen på batteriet. Sørg for, at strømadapteren sluttes til computeren, når den tændes første gang.

2. Afslut Windows-installation.

Følg instruktionerne på skærmen for at færdiggøre opsætningen. 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
	<p>SupportAssist</p> <p>Udfører en proaktiv kontrol af computerens hardware- og softwaretilstand. SupportAssist OS Recovery-værktøjet foretager fejlfinding i operativsystemet. Du kan finde flere oplysninger i dokumentationen til SupportAssist på www.dell.com/support.</p> <p>BEMÆRK: I SupportAssist skal du klikke på garantiens udløbsdato for at forny eller opgradere garantien.</p>

Table 1. Find Dell-apps (fortsat)

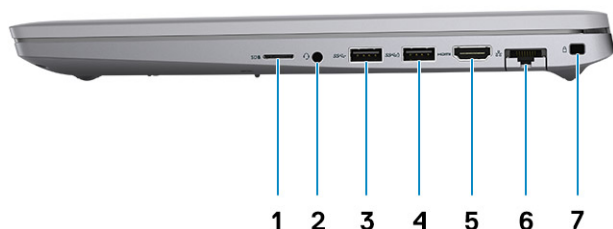
Ressourcer	Beskrivelse
	<p>Dell Update</p> <p>Opdaterer computeren med vigtige rettelser og de nyeste enhedsdrivere, når de bliver tilgængelige. Du kan finde flere oplysninger om at anvende Dell Update i vidensartiklen SLN305843 på www.dell.com/support.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Download softwareprogrammer, som du har købt, men som ikke er forhåndsinstalleret på computeren. Du kan finde flere oplysninger om at anvende Dell Digital Delivery i vidensartiklen 153764 på www.dell.com/support.</p>

Visning af Latitude 5520

Emner:

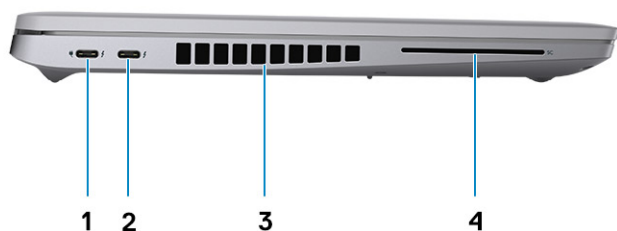
- Højre
- Venstre
- Håndledsstøtte
- Forside
- Underside
- Bagside
- Bundkortets layout
- Tastaturlayout
- LED for batteriopladning og -status

Højre



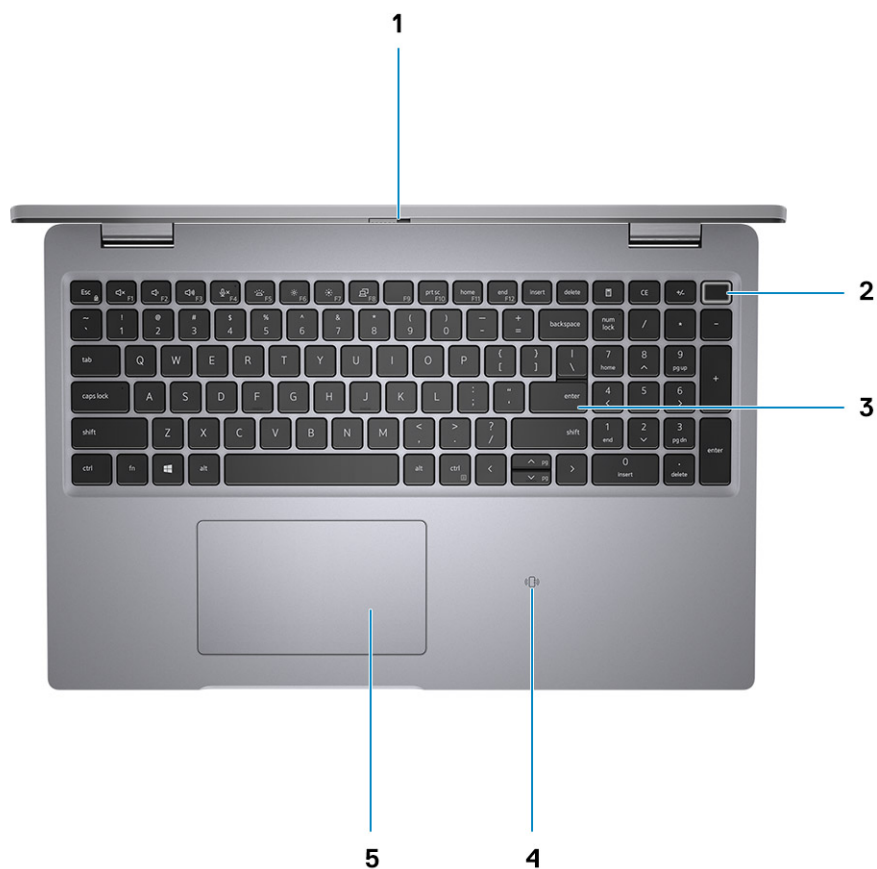
1. microSD-kortslot
2. Universel lydport
3. USB 3.2, 1. gen.-port
4. USB 3.2, 1. gen.-port med PowerShare
5.
 - HDMI 1.4-port til 10. generations Intel Core i5-i7-processorer
 - HDMI 2.0-port til 11. generations Intel Core i3/i5/i7-processorer
6. RJ45 Ethernet-port
7. Kileformet slot til lås

Venstre



1.
 - Thunderbolt 3-port med DisplayPort med alternativ tilstand/ USB 3.2, 2. gen./strømforsyning til 10. generations Intel Core i5/i7-processorer
 - Thunderbolt 4-port med DisplayPort med alternativ tilstand/USB 4 til 11. generations Intel Core i3/i5/i7-processorer
2.
 - Thunderbolt 3-port med DisplayPort med alternativ tilstand/ USB 3.2, 2. gen./strømforsyning til 10. generations Intel Core i5/i7-processorer
 - Thunderbolt 4-port med DisplayPort med alternativ tilstand/USB 4/strømforsyning til 11. generations Intel Core i3/ i5-i7-processorer
3. Lufthuller
4. Slot til smartcard-læser (valgfrit)

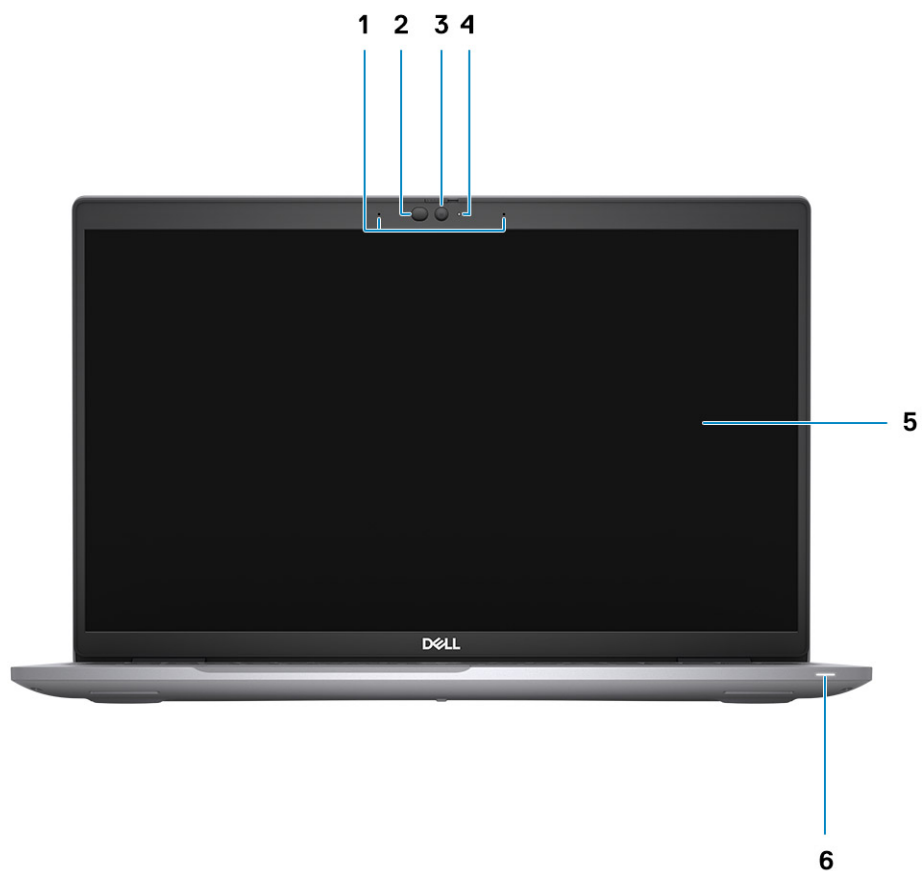
Håndledsstøtte



1. Privatlivsdæksel
3. Tastatur
5. Clickpad

2. Tænd/sluk-knap (med valgfri fingeraftrykslæser)
4. NFC/kontaktfri smartcard-læser – (valgfrit tilbehør)

Forside



1. To systemmikrofoner
2. Kamera (FHD RGB IR/HD RGB IR/HD RGB)
3. IR-sender/omgivelseslyssensor (ALS) – (valgfrit tilbehør)
4. Status-LED for kamera
5. Skærmpanel
6. LED for batteridiagnostik

1. To systemmikrofoner
2. IR-sender/omgivelseslyssensor (ALS) – (valgfrit tilbehør)
3. Kamera (FHD RGB IR/HD RGB IR/HD RGB)
4. Status-LED for kamera
5. Skærmpanel
6. LED for batteridiagnostik

Underside



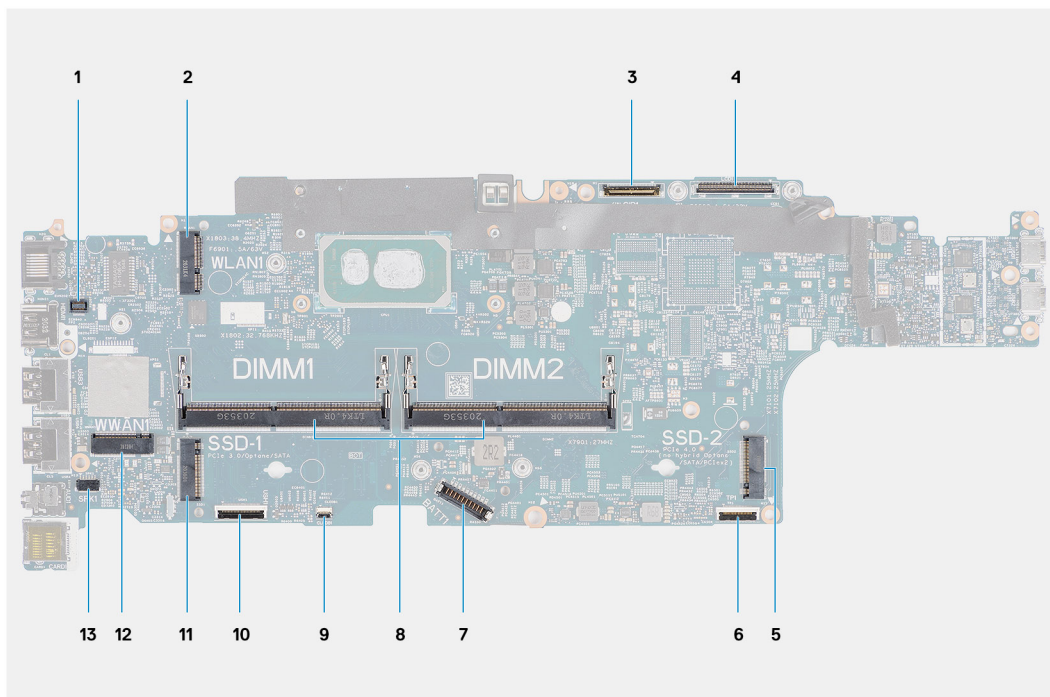
- 1. Højtalere
- 2. Slot til MicroSim-kort (tilvalg)
- 3. Servicekodemærke
- 4. Ventilationshul

Bagside



- 1. SIM-kortbakke

Bundkortets layout



1. Fingeraftrykslæserens stik
2. WLAN-stik
3. Stik til kamera/IR-kabel
4. eDP-/skærmkabelstik
5. Solid state-drev – SSD-2-slot
6. Pegefeltkabelstik
7. Batterikabelstik
8. Hukommelsesmoduler
9. Stik til batteriets LED-kort
10. USH-kortstik
11. Solid state-drev – SSD-1-slot
12. WWAN-stik
13. Stik til højttalerkabel

Tastaturgenveje

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

Tabel 2. Liste med tastaturgenveje

Taster	Primær funktionsmåde	Sekundær funktionsmåde (Fn + tast)
Fn + Esc	Escape	Tænder/slukker for Fn-tastlås
Fn + F1	Slå lyden fra	F1-funktionsmåde
Fn + F2	Formindske lydstyrke	F2-funktionsmåde
Fn + F3	Forøge lydstyrke	F3-funktionsmåde
Fn + F4	Mikrofon fra	F4-funktionsmåde

Table 2. List of keyboard shortcuts (continued)

Taster	Primær funktionsmåde	Sekundær funktionsmåde (Fn + tast)
Fn + F5	Baggrundsoplyst tastatur i BEMÆRK: Ikke relevant for tastaturer uden baggrundsbelysning.	F5-funktionsmåde
Fn + F6	Sænk skærmens lysstyrke	F6-funktionsmåde
Fn + F7	Øg skærmens lysstyrke	F7-funktionsmåde
Fn + F8	Skifte til ekstern skærm	F8-funktionsmåde
Fn + F9	Deaktiver kamera	F9-funktionsmåde
Fn + F10	Print Screen	F10-funktionsmåde
Fn + F11	Home	F11-funktionsmåde
Fn + F12	End	F12-funktionsmåde
Fn + venstrepil	Venstrepil	Home
Fn + højrepil	Højrepil	End
Fn + højre Ctrl	Emulerer højreklik	–

LED for batteriopladning og -status

Table 3. LED indicator for battery charging and status

Strømkilde	LED-adfærd	computerens strømtilstand	Batteriniveau
Vekselstrømsadapter	Off (Fra)	S0-S5	Fuldt opladet
Vekselstrømsadapter	Lyser konstant hvidt	S0-S5	< fuldt opladet
Batteri	Off (Fra)	S0-S5	11-100 %
Batteri	Konstant ravgul (590+/-3 Nm)	S0-S5	< 10 %

- S0 (lyser) – computeren er tændt.
- S4 (dvale) – computeren forbruger mindst strøm sammenlignet med alle andre dvaletilstande. Computeren er næsten slukket med undtagelse af en svag strømtilførsel. Kontekstdata skrives til harddisken.
- S5 (slukket) – computeren er i slukket tilstand.


Specifikationer for Latitude 5520

Emner:

- Mål og vægt
- Processorer
- Chipset
- Operativsystem
- Hukommelse
- Porte og stik
- Kommunikation
- Audio (Lyd)
- Opbevaring
- Mediekortlæser
- Tastatur
- Kamera
- Clickpad
- Strømadapter
- Batteri
- Skærm
- Fingeraftrykslæser (valgfrit tilbehør)
- Video
- Supportmatrix for flere skærme
- Hardware-sikkerhed
- Drifts- og opbevaringsmiljø
- Sensor og kontrol

Mål og vægt

Tabel 4. Mål og vægt

Beskrivelse	Værdier
Højde	0,78" (19,87 mm)
Bredde	14,09" (357,80 mm)
Dybde	9,19" (233,30 mm)
Vægt (minimum)	1,59 kg (3,50 lb)  BEMÆRK: Computerens vægt afhænger af den bestilte konfiguration og produktionsvariationer.

Processorer

 **BEMÆRK:** Antal processorer er ikke et mål for ydeevne. Processortilgængelighed kan ændres og kan variere efter regioner/lande

Tabel 5. Processorer

Processorer	Watt	Antal kerner	Antal threads	Hastighed	Cache	Integreret grafikort
10. generations Intel Core i5-10210U	15 W	4	8	1,60 GHz til 4,20 GHz	6 MB	Intel® UHD-grafikort
10. generations Intel Core i5-10310U	15 W	4	8	1,70 GHz til 4,40 GHz	6 MB	Intel® UHD-grafikort
10. generations Intel Core i7-10610U	15 W	4	8	1,80 GHz til 4,90 GHz	8 MB	Intel® UHD-grafikort
11. generations Intel Core i3-1125G4	17,50 W	4	8	2,00 GHz til 3,70 GHz	8 MB	Intel® UHD-grafikort
11. generations Intel Core i5-1135G7	17,50 W	4	8	2,40 GHz til 4,20 GHz	8 MB	Intel Iris X ^e -grafikchip <i>i</i> BEMÆRK: System med enkeltkanalhukommelse er vist som Intel UHD Graphics i Intel Graphics Command Center (IGCC).
11. generations Intel Core i5-1145G7	17,50 W	4	8	2,60 GHz til 4,40 GHz	8 MB	Intel Iris X ^e -grafikchip <i>i</i> BEMÆRK: System med enkeltkanalhukommelse er vist som Intel UHD Graphics i Intel Graphics Command Center (IGCC).
11. generations Intel Core i7-1185G7	17,50 W	4	8	3,00 GHz til 4,80 GHz	12 MB	Intel Iris X ^e -grafikchip <i>i</i> BEMÆRK: System med enkeltkanalhukommelse er vist som Intel UHD Graphics i Intel Graphics Command Center (IGCC).

Chipset

Følgende tabel viser oplysningerne om de chipset, der understøttes af Latitude 5520

Tabel 6. Chipset

Beskrivelse	Værdier
Chipset	Intel PCH-LP
Processor	<ul style="list-style-type: none"> 10. generations Intel Core i5/i7-processorer 11. generations Intel Core i3/i5/i7-processor
DRAM-busbredde	64-bit

Tabel 6. Chipset (fortsat)

Beskrivelse	Værdier
Flash EPROM	32 MB
PCIe-bus	<ul style="list-style-type: none"> Op til Gen 3 for 10. generations Intel Core i5/i7-processorer Op til Gen 4 for 11. generations Intel Core i3/i5/i7-processorer

Operativsystem

Latitude 5520 understøtter følgende operativsystemer:

- Windows 11 Home, 64-bit
- Windows 11 Home National Academic, 64-bit
- Windows 11 Pro, 64-bit
- Windows 11 Pro National Academic, 64-bit
- Windows 10 Home, 64-bit
- Windows 10 Pro, 64-bit
- Windows 10 Pro Education, 64-bit
- Windows 10 Enterprise, 64-bit
- Ubuntu 20.04 LTS, 64-bit

Hukommelse

Følgende tabel anfører hukommelsesspecifikationerne for din Latitude 5520:

Tabel 7. Hukommelsesspecifikationer


Beskrivelse	Værdier
Slots	To SODIMM-slots
Type	DDR4, Dual Channel
Hastighed	<ul style="list-style-type: none"> • 2667 MHz for 10. generations Intel Core i5/i7-processorer • 3200 MHz for 11. generations Intel Core i3/i5/i7-processor
Hukommelse (maksimum)	64 GB
Hukommelse (minimum)	4 GB
Hukommelsesstørrelse pr. slot	4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB
Understøttede konfigurationer	<ul style="list-style-type: none"> • 4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz • 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz • 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz • 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz • 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz • 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz • 64 GB, 2 x 32 GB, DDR4, 3200 MHz

Porte og stik

Tabel 8. Eksterne porte og stik

Ekstern:	
USB	<ul style="list-style-type: none">• En USB 3.2, 1. gen.-port• En USB 3.2, 1. gen.-port med PowerShare• To Thunderbolt 4-porte med DisplayPort med alternativ tilstand/USB 4/strømforsyning til 11. generations Intel Core i3/i5/i7-processorer• To Thunderbolt 3-porte med DisplayPort med alternativ tilstand/USB 3.2, 2. gen./strømforsyning til 10. generations Intel Core i5/i7-processorer
Lyd	En universel lydport
Grafik	<ul style="list-style-type: none">• En HDMI 2.0-port til 11. generations Intel Core i3/i5/i7-processorer• En Intel HDMI 1.4-port til 10. generations Intel Core i5/i7-processorer
Mediekortlæser	En micro-SD-kortslot
Docking-port	Understøttet gennem USB Type-C
Port til strømadapter	Type-C-strømindgang
Sikkerhed	En sikkerhedskabelslot (kileformet)
Kommunikation	<ul style="list-style-type: none">• RJ45-port• mikro-SIM-kort (valgfrit tilbehør)
Kortslot	Slot til smartcard-læser (valgfrit)

Tabel 9. Interne porte og stik

Internt:	
M.2	<ul style="list-style-type: none">• M.2 2230-slot til Wi-Fi- og Bluetooth-kombinationskort• M.2 3042 til WWAN• UMA: To M.2 2230/2280-slots til solid state-drev• DSC: En M.2 2280-slot til solid state-drev <p> BEMÆRK: Få mere at vide om forskellige typer af M.2-kort i vidensartiklen SLN301626.</p>

Kommunikation

Ethernet

Tabel 10. Ethernet-specifikationer

Beskrivelse	Værdier
Modelnummer	<ul style="list-style-type: none">• Intel I219-LM• Intel I219-V
Overførselshastighed	10/100/1000 Mbps

Trådløs modul

Tabel 11. Trådløse modulspecifikationer

Beskrivelse	Valgmulighed ét	Valgmulighed to	Valgmulighed tre
Modelnummer	Intel Wi-Fi 6 AX201	Intel Wi-Fi 6 AX210	Qualcomm QCA61x4A
Overførselshastighed	Op til 2400 Mbps	Op til 2400 Mbps	Op til 867 Mbps
Understøttede frekvensbånd	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Trådløse standarder	<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)
Kryptering	<ul style="list-style-type: none">• 64-bit/128-bit WEP• AES-CCMP• TKIP	<ul style="list-style-type: none">• 64-bit/128-bit WEP• AES-CCMP• TKIP	<ul style="list-style-type: none">• 64-bit/128-bit WEP• AES-CCMP• TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.1	Bluetooth 5.2	Bluetooth 5.0

WWAN-modul

Tabel 12. Trådløse modulspecifikationer

Beskrivelse	Værdier
Modelnummer	Intel XMM 7360 Global LTE-Advanced (kat. 9)
Overførselshastighed	Op til 450 Mbps download/50 Mbps upload (kat. 9)
Understøttede frekvensbånd	(1,2,3,4,5,7,8,11,12,13,17,18,19,20,21,26,28,29,30,38,39,40,41,66), HSPA+ (1, 2, 4,5, 8)
Trådløse standarder	Ikke gældende
Kryptering	Ikke gældende
Bluetooth	Ikke gældende

 **BEMÆRK:** Se instruktioner til, hvordan du finder din computers IMEI-nummer (International Mobile Station Equipment Identity) i vidensartiklen [000143678](https://www.dell.com/support/000143678) i vores Knowledge Base på www.dell.com/support.

Audio (Lyd)

Tabel 13. Lydspecifikationer

Beskrivelse	Værdier
Controller	REALTEK ALC3204
Stereokonvertering	Understøttet
Internt interface	HD-lydgrænseflade
Eksterne interfaces	Universel lydport

Tabel 13. Lydspecifikationer (fortsat)

Beskrivelse		Værdier
Højtalere		To
Intern højttalerforstærker		Understøttet (integreret lyd-codec)
Eksterne volumenkontroller		Tastaturets genvejsbetjening
Højtaleroutput:		
	Middel	2 W
	Spids	2,5 W
Subwoofer-output		Understøttes ikke
Mikrofon		To systemmikrofoner

Opbevaring

Din computer understøtter en af følgende konfigurationer:

- Et M.2 2230, 3. gen. PCIe x4 NVMe, klasse 35, SSD (slot 1)
- Et M.2 2230, 3. gen PCIe x4 NVMe, klasse 35 SSD (slot 1) med et M.2 2280, 4. gen PCIe x4 NVMe, klasse 40 SSD (slot 2)
- Et M.2 2280, 3. gen. PCIe x4 NVMe, klasse 40, SSD (slot 1)
- Et M.2 2280, 3. gen PCIe x4 NVMe, klasse 40 SSD (slot 1) med M.2 2280, 4. gen PCIe x4 NVMe, klasse 40 SSD (slot 2)
- Et M.2 2280, 4. gen. PCIe x4 NVMe, klasse 40, SSD (slot 2)
- Et M.2 2280, 3. gen. PCIe x4 NVMe, klasse 40, SSD, selvkrypterende drev (slot 1)
- Et M.2 2280, 3. gen PCIe x4 NVMe, klasse 40 SSD, selvkrypterende drev (slot 1) med et M.2 2280, 4. gen PCIe x4 NVMe, klasse 40 SSD (slot 2)

Din computers primære drev varierer afhængigt af storagekonfigurationen.

Tabel 14. Lagerspecifikationer

Formfaktor	Grænsefladetype	Kapacitet
M.2 2230, klasse 35, solid state-drev	PCIe Gen 3 x4 NVMe	Op til 512 GB
M.2 2280, klasse 40, solid state-drev	PCIe Gen 3 x4 NVMe	Op til 1 TB
M.2 2280, klasse 40, solid state-drev	PCIe Gen 4 x4 NVMe	Op til 2 TB
M.2 2280, solid state-drev i klasse 40, selvkrypterende drev	PCIe Gen 3 x4 NVMe	Op til 512

Mediekortlæser

Tabel 15. Specifikationer for mediekortlæser

Beskrivelse	Værdier
Type	Et microSD-kort
Understøttede kort	<ul style="list-style-type: none"> • Secure Digital (SD) 4.0-kort • Secure Digital High Capacity (SDHC) • Secure Digital Extended Capacity (SDXC)

Tastatur

Tabel 16. Tastaturspecifikationer

Beskrivelse	Værdier
Type	<ul style="list-style-type: none"> • Udvidet ikke-baggrundsoplyst Single Point-tastatur • Udvidet baggrundsoplyst Single Point-tastatur
Layout	QWERTY
Antal taster	<ul style="list-style-type: none"> • USA og Canada: 99 taster • Storbritannien: 100 taster • Japan: 103 taster
Størrelse	<p>X = 18,05 mm mellem midten af tasterne</p> <p>Y = 18,05 mm mellem midten af tasterne</p>
Genvejstaster	<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>BEMÆRK: Du kan definere den primære funktion for funktionstasterne (F1–F12) ved at ændre Function Key Behavior (Funktionstastens funktion) i systemopsætningsprogrammet. Tastaturgenveje</p>

Kamera

Tabel 17. Kameraspecifikationer

Beskrivelse	Værdier
Antal kameraer	Et
Type	Integreret 6 mm HD RGB-webkamera
Lokation	Frontkamera
Sensortype	CMOS-sensorteknologi
Opløsning	
Kamera	
Stillbillede	0,92 megapixel
Video	1280 x 720 (HD) ved 30 fps
Infrarødt kamera	
Stillbillede	NA
Video	NA
Diagonal visningsvinkel	
Kamera	78,60 grader

Tabel 17. Kameraspecifikationer (fortsat)

Beskrivelse	Værdier
Infrarødt kamera	NA

Tabel 18. Webkamera i fuld HD

Beskrivelse	Værdier
Antal kameraer	Et
Type	HD RGB-kamera
Lokation	Frontkamera
Sensortype	CMOS-sensorteknologi
Opløsning	
Kamera	
Stillbillede	0,92 megapixel
Video	1280 x 720 (HD) ved 30 fps
Diagonal visningsvinkel	78,6 grader

Clickpad

Følgende tabel viser clickpadspecifikationerne til din Precision 3560.

Tabel 19. Specifikationer for clickpad

Beskrivelse	Værdier
Clickpadopløsning	>=300 dpi
Clickpadmål:	
Horisontalt	115 mm (4,53")
Lodret	67 mm (2,64")

Strømadapter

Tabel 20. Strømadapterspecifikationer

Beskrivelse	Valgmulighed ét	Valgmulighed to	Valgmulighed tre
Type	65 W	90 W	130 W
Diameter/størrelse (stik)	USB-C	USB-C	USB-C
Indgangsspænding	100 VAC x 240 VAC	100 VAC x 240 VAC	100 VAC x 240 VAC
Indgangsfrekvens	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Indgangsstrøm (maksimum)	1,7 A	1,5 A	1,8 A
Udgangsstrøm (kontinuerligt)	<ul style="list-style-type: none"> 20 V/3,25 A (kontinuerlig) 15 V/3 A (kontinuerlig) 9,0 V/3 A (kontinuerlig) 5,0 V/3 A (kontinuerlig) 	<ul style="list-style-type: none"> 20 V/4,5 A (kontinuerlig) 15 V/3 A (kontinuerlig) 9,0 V/3 A (kontinuerlig) 5,0 V/3 A (kontinuerlig) 	<ul style="list-style-type: none"> 20 V/6,5 A (kontinuerlig) 5,0 V/1 A (kontinuerlig)

Tabel 20. Strømadapterspecifikationer (fortsat)

Beskrivelse	Valgmulighed ét	Valgmulighed to	Valgmulighed tre
Nominel udgangsspænding	20 VDC/15 VDC/9 VDC/5 VDC	20 VDC/15 VDC/9 VDC/5 VDC	20 VDC/5 VDC
Vægt	0,20 kg (0,44 lb)	0,29 kg (0,64 lb)	0,50 kg (1,10 lb)
Temperaturområde:			
Drift	0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)	0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)	0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)
Opbevaring	-40 °C til 70 °C (-40 °F til 158 °F)	-40 °C til 70 °C (-40 °F til 158 °F)	-40 °C til 70 °C (-40 °F til 158 °F)

Batteri

Følgende tabel viser batterispecifikationerne til din Latitude 5520.

Tabel 21. Batterispecifikationer

Beskrivelse	Værdier			
Batteritype	3-cellet genopladeligt Li-ion-batteri, 42 WHr, ExpressCharge Boost	4-cellet genopladeligt Li-ion-batteri, 63 WHr	3-cellet genopladeligt Li-ion-batteri, 42 WHr, LCL	4-cellet genopladeligt Li-ion-batteri, 63 WHr, LCL
Batterispænding	11,40 VDC	15,20 VDC	11,40 VDC	15,20 VDC
Batterivægt (maks.)	0,18 kg (0,40 lb)	0,25 kg (0,55 lb)	0,18 kg (0,40 lb)	0,25 kg (0,55 lb)
Batterimål:				
Højde	5,70 mm (0,22")	5,70 mm (0,22")	5,70 mm (0,22")	5,70 mm (0,22")
Bredde	95,90 mm (3,78")	95,90 mm (3,78")	95,90 mm (3,78")	95,90 mm (3,78")
Dybde	207,90 mm (8,19")	238,00 mm (9,37")	207,90 mm (8,19")	238,00 mm (9,37")
Temperaturområde:				
Drift	<ul style="list-style-type: none"> Opladning: 0 °C til 50 °C (32 °F til 122 °F) Afladning: 0 °C til 70 °C (32 °F til 158 °F) 	<ul style="list-style-type: none"> Opladning: 0 °C til 50 °C (32 °F til 122 °F) Afladning: 0 °C til 70 °C (32 °F til 158 °F) 	<ul style="list-style-type: none"> Opladning: 0 °C til 50 °C (32 °F til 122 °F) Afladning: 0 °C til 70 °C (32 °F til 158 °F) 	<ul style="list-style-type: none"> Opladning: 0 °C til 50 °C (32 °F til 122 °F) Afladning: 0 °C til 70 °C (32 °F til 158 °F)
Opbevaring	-20 °C til 60 °C (-4 °F til 140 °F)	-20 °C til 60 °C (-4 °F til 140 °F)	-20 °C til 60 °C (-4 °F til 140 °F)	-20 °C til 60 °C (-4 °F til 140 °F)
Batterilevetid	Varierer alt afhængigt af driftsbetingelserne, og kan reduceres betydeligt under visse strømkrævende betingelser.	Varierer alt afhængigt af driftsbetingelserne, og kan reduceres betydeligt under visse strømkrævende betingelser.	Varierer alt afhængigt af driftsbetingelserne, og kan reduceres betydeligt under visse strømkrævende betingelser.	Varierer alt afhængigt af driftsbetingelserne, og kan reduceres betydeligt under visse strømkrævende betingelser.
Batteriopladningstid (omtrentlig)	Fra 0 % op til 35 % på 20 minutter (ExpressCharge Boost),	Fra 0 % op til 35 % på 20 minutter	2 timer (ExpressCharge),	2 timer (ExpressCharge), 3 timer

Tabel 21. Batterispecifikationer (fortsat)

Beskrivelse	Værdier			
	2 timer (ExpressCharge), 3 timer (standardopladning) timer (når computeren er slukket) BEMÆRK: Kontrollér opladningstiden, varigheden, start- og sluttidspunkt osv. ved brug af Dell Power Manager-applikationen. Du kan få flere oplysninger om Dell Power Manager på www.dell.com/	(ExpressCharge Boost), 2 timer (ExpressCharge), 3 timer (standardopladning) timer (når computeren er slukket) BEMÆRK: Kontrollér opladningstiden, varigheden, start- og sluttidspunkt osv. ved brug af Dell Power Manager-applikationen. Du kan få flere oplysninger om Dell Power Manager på www.dell.com/	3 timer (standardopladning) (når computeren er slukket). BEMÆRK: Kontrollér opladningstiden, varigheden, start- og sluttidspunkt osv. ved brug af Dell Power Manager-applikationen. Du kan få flere oplysninger om Dell Power Manager på www.dell.com/	(standardopladning) (når computeren er slukket). BEMÆRK: Kontrollér opladningstiden, varigheden, start- og sluttidspunkt osv. ved brug af Dell Power Manager-applikationen. Du kan få flere oplysninger om Dell Power Manager på www.dell.com/
Levetid (omtrentlig)	1 år	1 år	3 år	3 år
Møntcellebatteri	CR-2032	CR-2032	CR-2032	CR-2032

Skærm

Følgende tabel angiver skærmspecifikationerne for din Latitude 5520.

Tabel 22. Skærmspecifikationer

Beskrivelse	Valgmulighed ét	Valgmulighed to	Valgmulighed tre	Valgmulighed fire	Valgmulighed fem
Skærmtype	High Definition (HD)	Full High Definition (FHD)	Full High Definition (FHD)	Full High Definition (FHD)	Ultra High Definition (UHD)
Skærmpanelteknologi	Twisted Nematic (TN)	Tyndfilm-transistor (TFT), bred visningsvinkel (WVA)	Bred visningsvinkel (WVA)	Tyndfilm-transistor (TFT), bred visningsvinkel (WVA), ultralavt strømforbrug, lavt blåt lys (LBL)	Tyndfilm-transistor (TFT), bred visningsvinkel (WVA), lavt blåt lys (LBL)
Skærmpanelets mål (aktivt område):					
Højde	344,16 mm	344,16 mm	344,16 mm	344,16 mm	344,16 mm
Bredde	193,59 mm	193,59 mm	193,59 mm	193,59 mm	193,59 mm
Diagonalt	396,24 mm	396,24 mm	396,24 mm	396,24 mm	396,24 mm
Skærmpanelets indbyggede opløsning	1366 x 768	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	3840 x 2160
Luminans (typisk)	220 nit	250 nit	250 nit	400 nit	400 nit
Megapixel	1,05	2,07	2,07	2,07	8,29

Tabel 22. Skærmspecifikationer (fortsat)

Beskrivelse	Valgmulighed ét	Valgmulighed to	Valgmulighed tre	Valgmulighed fire	Valgmulighed fem
Farveområde	NTSC 45 %	NTSC 45 %	NTSC 45 %	sRGB 100 %	sRGB 100 %
Pixel per tomme (PPI)	100	141	141	141	283
Kontrastforhold (typ.)	500:1	700:1	700:1	700:1	1000:1
Svartid (max)	25 ms	25 ms	25 ms	25 ms	19 ms
Opdateringshastighed	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Horisontal visningsvinkel (måling repræsenterer en typisk visningsvinkel)	+/-40 grader	+/- 85 grader	+/- 85 grader	+/- 85 grader	+/- 85 grader
Vertikal visningsvinkel (måling repræsenterer en typisk visningsvinkel)	+/- 10 (U)/ 30 (D) grader	+/- 85 grader	+/- 85 grader	+/- 85 grader	+/- 85 grader
Pixelafstand	0,17925 mm	0,17925 mm	0,17925 mm	0,17925 mm	0,08964 mm
Strømforbrug (maksimum)	4,2 W	4,6 W	4,6 W	4,5 W	4,5 W
Refleksfri vs. blank finish	Refleksfri	Refleksfri	Refleksfri	Refleksfri	Refleksfri
Touch-muligheder	Nej	Nej	Ja	Nej	Nej

Fingeraftrykslæser (valgfrit tilbehør)

Tabel 23. Specifikationer for fingeraftrykslæser

Beskrivelse	Valmulighed for tænd/sluk-knap	FIPS-valgmulighed
Sensortechnologi	Kapacitiv	Kapacitiv
Sensoropløsning	500 dpi	508 dpi
Sensor pixel-størrelse, X	108	256
Sensor pixel-størrelse, Y	88	360

Video

Tabel 24. Specifikationer for dedikeret grafikkort

Dedikeret grafikkort			
Controller	Ekstern skærmunderstøttelse	Hukommelsesstørrelse	Hukommelsestype
NVIDIA GeForce MX450	Nej	2 GB	GDDR6

Tabel 25. Specifikationer for integreret grafikkort

Integreret grafikkort			
Controller	Ekstern skærmunderstøttelse	Hukommelsesstørrelse	Processor
Intel Iris Xe-grafikchip	HDMI 2.0, DisplayPort over USB Type-C	Delt systemhukommelse	11. generation Intel Core i5/i7-processorer BEMÆRK: System med enkeltkanalhukommelse er vist som Intel UHD Graphics i Intel Graphics Command Center (IGCC).
Intel® UHD-grafikkort	HDMI 2.0, DisplayPort over USB Type-C	Delt systemhukommelse	11. generations Intel Core i3-processorer
Intel® UHD-grafikkort	HDMI 1.4/DisplayPort over USB Type-C	Delt systemhukommelse	10. generation af Intel Core i5/i7-processorer

Supportmatrix for flere skærme

Følgende tabel viser supportmatrixen til flere skærme på Latitude 5520.

Tabel 26. Supportmatrix for flere skærme med 11. generations Intel Core

Grafikkort	Understøttede eksterne skærme med computerens interne skærm tændt	Understøttede eksterne skærme med computerens interne skærm slukket
Integreret GPU	Op til 3	Op til 4

Tabel 27. Supportmatrix for flere skærme med 10. generations Intel Core

Grafikkort	Understøttede eksterne skærme med computerens interne skærm tændt	Understøttede eksterne skærme med computerens interne skærm slukket
Integreret GPU	Op til 2	Op til 3

Hardware sikkerhed

Følgende tabel viser hardware sikkerhedsindstillingerne på .

Tabel 28. Hardware sikkerhed

Hardware sikkerhedsindstillinger
Trusted Platform Module (TPM) 2.0 dedikeret
FIPS 140-2-certificering til TPM
TCG (Trusted Computing Group)-certificering til TPM
Fingeraftryklæser i tænd/sluk-knappen knyttet til ControlVault 3
ControlVault 3 Advanced Authentication med FIPS 140-2 niveau 3-certificering
Smartcard med kontakt og ControlVault 3

Tabel 28. Hardwaresikkerhed (fortsat)

Hardwaresikkerhedsindstillinger
Kontaktfrit smartcard NFC og ControlVault 3
SED SSD NVMe, SSD og harddisk (Opal og ikke-Opal) pr. SDL
FIPS 201 fuld scanning FPR og ControlVault 3

Drifts- og opbevaringsmiljø

Denne tabel angiver drifts- og opbevaringsspecifikationerne for din Latitude 5520.

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

Tabel 29. Computermiljø

Beskrivelse	Drift	Opbevaring
Temperaturområde	0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)	-40 °C til 60 °C (-40 °F til 140 °F)
Relativ luftfugtighed (maksimum)	10 % til 90 % (ikke-kondenserende)	0 % til 95 % (ikke-kondenserende)
Vibration (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Stød (maksimum)	140 G†	160 G†
Højdeområde	-15,2 m til 3.048 m (-50 fod til 10.000 fod)	-15,2 m til 10.668 m (-50 fod til 35.000 fod)

⚠️ FORSIGTIG: Drifts- og opbevaringstemperaturerne kan variere komponenter imellem, så drift eller lagring uden for disse intervaller kan have indflydelse på de specifikke komponents ydelse.

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

† Målt ved brug af 2 ms halvsinuspuls.

Sensor og kontrol

Følgende tabel angiver placeringen af sensoren og kontrollen, der findes på .

Tabel 30. Sensor og kontrol

Sensorunderstøttelse	
Sensor	Omgivelseslyssensor ved hængslet (valgfrit tilbehør)
	P-sensor ved hængslet (valgfrit tilbehør)
	Accelerometer (G-sensor): På bundpladen (bundkortet) og en anden ved hængslet (valgfrit tilbehør)

Dell-skærm med reduceret 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 31. Selvhjælpsressourcer

Selvhjælpsressourcer	Ressourceplacering
Information om Dells produkter og services	www.dell.com
Tips	
Kontakt supporten	Indtast <code>Contact Support</code> i en Windows-søgning, 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.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gå til https://www.dell.com/support/home/?app=knowledgebase. 2. Indtast emnet eller et nøgleord i feltet Søg. 3. Klik på Søg for at hente de relaterede artikler.

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.