

XPS 17 9700

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 XPS 17 9700.....	4
Kapittel 2: Visninger av XPS 17 9700.....	6
Venstre.....	6
Høyre.....	6
Topp.....	7
Foran.....	8
Bunn.....	9
Kapittel 3: Spesifikasjoner for XPS 17 9700.....	10
Dimensjoner og vekt.....	10
Proseszor.....	10
Brikkesett.....	10
Operativsystem.....	11
Minne.....	11
Interne spor.....	11
Eksterne porter.....	12
Trådløsmodul.....	12
Lyd.....	13
Oppbevaring.....	13
Mediekortleser.....	14
Tastatur.....	14
Kamera.....	15
Styreplate.....	15
Strømadapter.....	16
Batteri.....	16
Skjerm.....	17
Fingeravtryksleser.....	18
GPU – integrert.....	18
GPU – atskilt.....	18
Drifts- og lagringsmiljø.....	19
Kapittel 4: Dell-skjerm med lavt blålys.....	20
Kapittel 5: Hurtigtaster på XPS 17 9700.....	21
Kapittel 6: Få hjelp og kontakte Dell.....	23

Oppsett av XPS 17 9700

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: Du kan lade XPS 17 9700 ved å koble strømadapteren til én av USB Type-C Thunderbolt 3-portene som er plassert på hver side av datamaskinen.



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**.

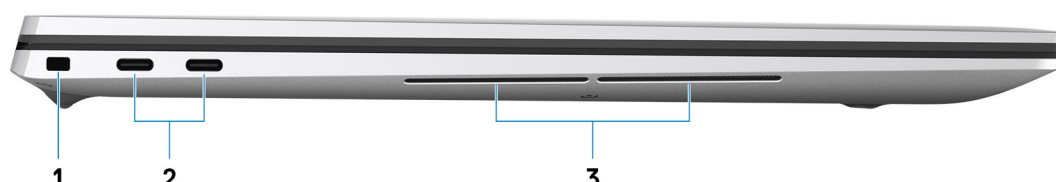
3. Finn, og bruk Dell-applikasjoner fra startmenyen i Windows – anbefalt

Tabell 1. Finn Dell-applikasjoner

Ressurser	Beskrivelse
	Min Dell 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.
	SupportAssist 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.  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 artikkel 000149088 i kunnskapsbasen 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 artikkel 000129837 i kunnskapsbasen på www.dell.com/support.

Visninger av XPS 17 9700

Venstre



1. Sikkerhetskabelspor (kileformet)

Koble til en sikkerhetskabel for å forhindre uautorisert bevegelse av datamaskinen.

2. Thunderbolt 3 USB Type-C-port med DisplayPort (2)

Støtter 2. generasjons USB 3.2, DisplayPort 1.4 og Thunderbolt 3, slik at du også kan koble til en ekstern skjerm ved hjelp av en skjermadapter. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 10 Gbps for 2. generasjons USB 3.2, og opptil 40 Gbps for Thunderbolt 3. Støtter strømforsyning som aktiverer toveis strømforsyning mellom enheter. Gir opptil 5 V utgangseffekt som aktiverer raskere lading.

MERK: Du kan koble Dell Docking Station til én av de to Thunderbolt 3-portene. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se artikkel 000124295 i kunnskapsbasen på www.dell.com/support.

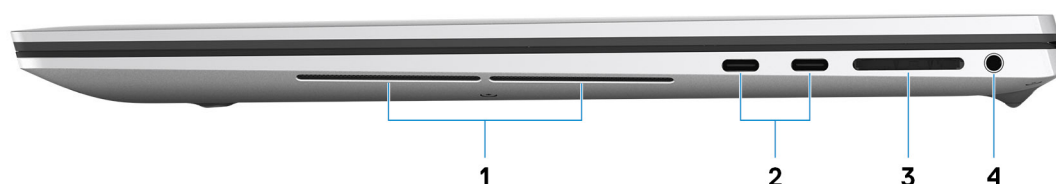
MERK: Det er totalt fire Thunderbolt 3-porter på denne datamaskinen. Koble USB Type-C-strømadapteren til bare én av de fire USB Type-C-portene.

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

3. Venstre basshøytaler

Forbedrer lydutdata ved lav frekvens.

Høyre



1. Høyre basshøytaler

Forbedrer lydutdata ved lav frekvens.

2. Thunderbolt 3 USB Type-C-port med DisplayPort (2)

Støtter 2. generasjons USB 3.2, DisplayPort 1.4 og Thunderbolt 3, slik at du også kan koble til en ekstern skjerm ved hjelp av en skjermadapter. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 10 Gbps for 2. generasjons USB 3.2, og opptil 40 Gbps for Thunderbolt 3. Støtter strømforsyning som aktiverer toveis strømforsyning mellom enheter. Gir opptil 5 V utgangseffekt som aktiverer raskere lading.

MERK: Du kan koble Dell Docking Station til én av de to Thunderbolt 3-portene. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se artikkel 000124295 i kunnskapsbasen på www.dell.com/support.

MERK: Det er totalt fire Thunderbolt 3-porter på denne datamaskinen. Koble USB Type-C-strømadapteren til bare én av de fire USB Type-C-portene.

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

3. SD-kortspor

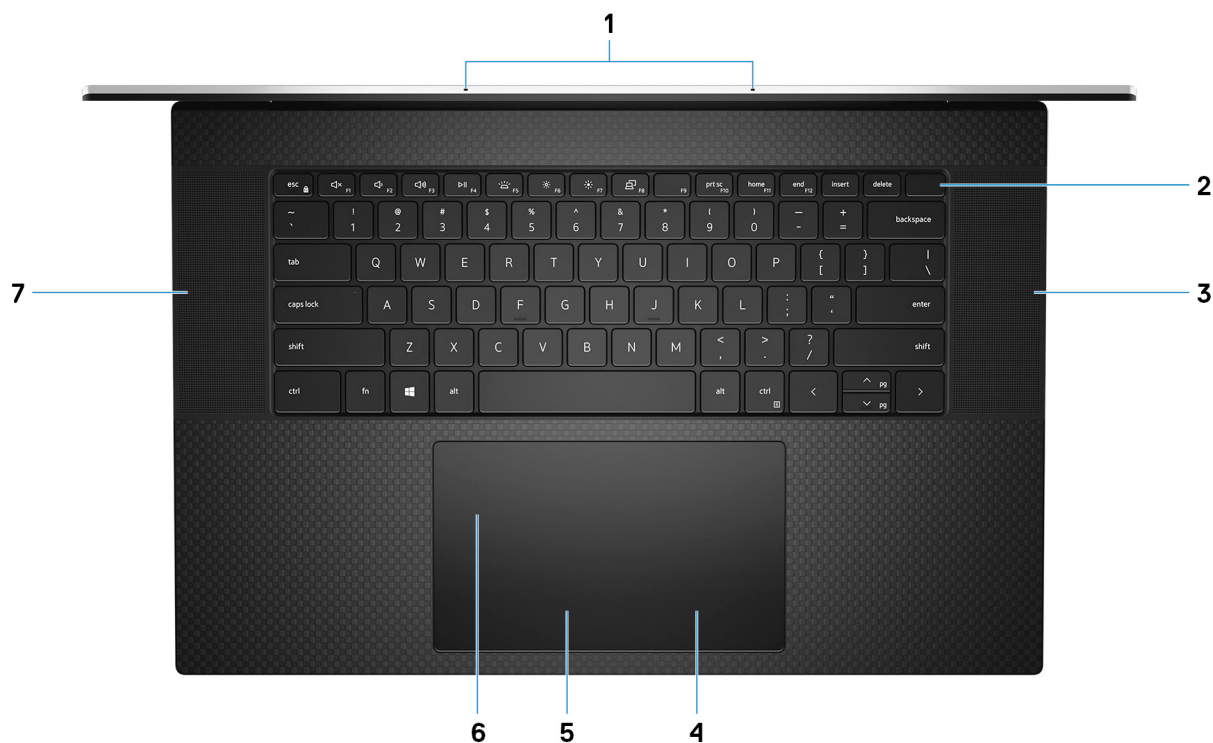
Leser fra og skriver til SD-kortet. Datamaskinen støtter følgende korttyper:

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

4. Hodetelefonport

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

Topp



1. Mikrofoner (2)

Gir inndata for digital lyd for lydopptak, taleanrop og så videre.

2. Strømknapp med fingeravtrykksleser

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.

Plasser fingeren på strømknappen for å logge på ved hjelp av fingeravtrykksleseren.

MERK: Hvis du trykker på strømknappen med fingeravtrykksleseren i mer enn 25 sekunder, utløses sletting av CMOS.

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

3. Høyre høyttaler

Gir lydutdata.

4. Høyreklikkområde

Trykk for å høyreklikke.

MERK: Høyreklikkområdet er aktivert når du berører styreplaten.

5. Venstre klikkområde

Trykk for å venstre klikke.

MERK: Venstre klikkområdet er aktivert når du berører styreplaten.

6. Styreplate

Beveg fingeren på styreplaten for å flytte musepekeren. Trykk hurtig for å venstre klikke, og trykk hurtig med to fingre for å høyre klikke.

MERK: Toppen og sidene av styreplaten – 8,20 mm (0,32 tommer) fra kantene – er deaktivert. Dette forhindrer uønskede bevegelser av musepekeren når du bruker tastaturet.

MERK: Styreplateområdet på datamaskinen er stort, og håndledsstøtten kan utilsiktet berøre hjørnene på styreplaten når styreplaten er i bruk. For å unngå dette, ignoreres berøringene innen 1 cm (0,39 tommer) x 1 cm (0,39 tommer) for hjørnene på styreplaten hvis andre berøringsområder oppdages på styreplaten utenfor disse hjørnene.

7. Venstre høyttaler

Gir lydutdata.

Foran



1. Infrarød sender

Sender infrarødt lys som gjør at det infrarøde kameraet registrerer og sporer bevegelse.

2. Sensor for omgivelseslys

Sensoren registrerer omgivelseslyset, og justerer tastaturbakgrunnsbelysningen og lysstyrken på skjermen automatisk.

3. Infrarødt RGB-kamera

Dette kombinerte kameraet støtter både infrarød Windows Hello ansiktsgjenkjenning og standard RGB-avbildning for bilder og videoer.

4. Lampe for kamerastatus

Slås på når kameraet er i bruk.

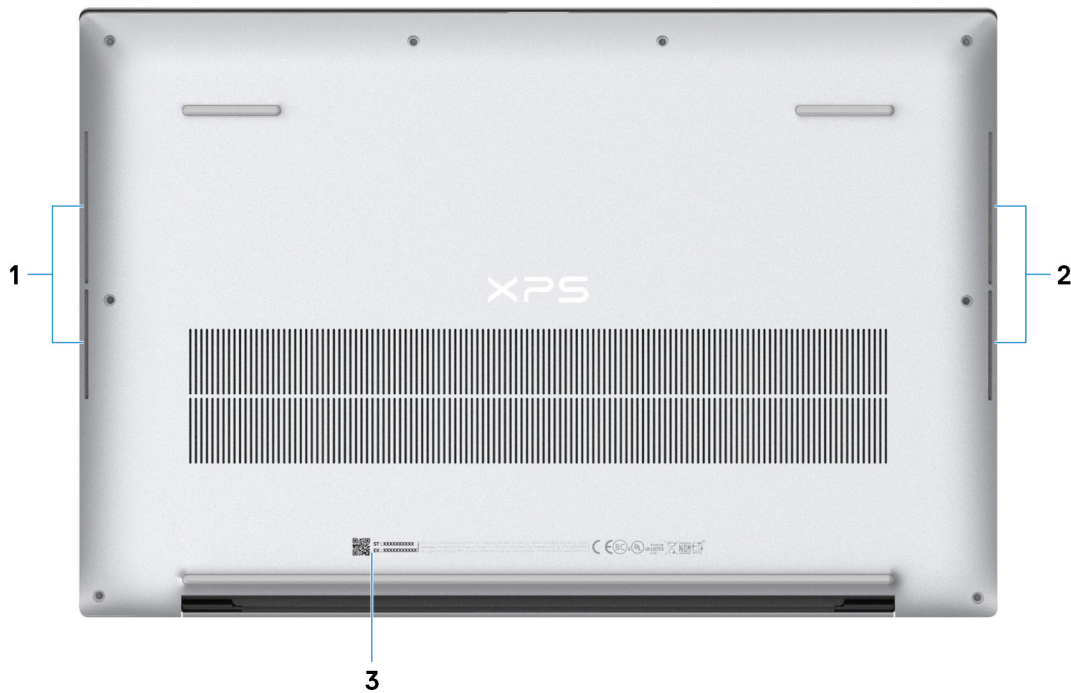
5. Infrarød sender

Sender infrarødt lys som gjør at det infrarøde kameraet registrerer og sporer bevegelse.

6. Lampe for batteristatus

Angir batteriladestatus.

Bunn



1. Venstre basshøytaler

Forbedrer lydutdata ved lav frekvens.

2. Høyre basshøytaler

Forbedrer lydutdata ved lav frekvens.

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 serviceinformasjonen.

Spesifikasjoner for XPS 17 9700

Dimensjoner og vekt

Følgende tabell inneholder høyde, bredde, dybde og vekt for XPS 17 9700.

Tabell 2. Dimensjoner og vekt

Beskrivelse	Verdier
Høyde:	
Fremre høyde	8,67 mm (0,34 tommer)
Høyde bak	13,15 mm (0,52 tommer)
Bredde	374,48 mm (14,74 tommer)
Dybde	248,08 mm (9,77 tommer)
Vekt (maksimum)	2,53 kg (5,58 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 XPS 17 9700.

Tabell 3. Prossessor

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2	Alternativ 3	Alternativ 4
Prosessortype	10. generasjons Intel Core i5-10300H	10. generasjons Intel Core i7-10750H	10. generasjons Intel Core i7-10875H	10. generasjons Intel Core i9-10885H
Prosessoreffekt	45 W	45 W	45 W	45 W
Antall kjerner for prosessoren	4	6	8	8
Antall tråder for prosessoren	8	12	16	16
Prossessorhastighet	Opptil 4,50 GHz	Opptil 5 GHz	Opptil 5,10 GHz	Opptil 5,30 GHz
Hurtigminne processor	8 MB	12 MB	16 MB	16 MB
Integrert grafikk	Intel UHD-grafikk 630	Intel UHD-grafikk 630	Intel UHD-grafikk 630	Intel UHD-grafikk 630

Brikkesett

Følgende tabell inneholder detaljer om brikkesett som støttes av XPS 17 9700.

Tabell 4. Brikkesett

Beskrivelse	Verdier
Brikkesett	Intel WM 490
Prossessor	10. generasjons Intel Core i5/i7/i9
Bussbredde for DRAM	128-biters
Flash EPROM	32 MB
PCIe-buss	Opp til 3.0 generasjons PCIe

Operativsystem

XPS 17 9700 støtter følgende operativsystemer:

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

Minne

Følgende tabell inneholder minnespesifikasjoner for XPS 17 9700.

Tabell 5. Minnespesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Minnespor	To SODIMM-spor
Minnetype,	Tokanals DDR4
Minnehastighet	2933 MHz
Største minnekonfigurasjon	64 GB
Minste minnekonfigurasjon	8 GB
Minnestørrelse per spor	4 GB, 8 GB, 16 GB og 32 GB
Minnekonfigurasjoner som støttes,	• 8 GB DDR4 ved 2933 MHz (2 x 4 GB), tokanals • 16 GB DDR4 ved 2933 MHz (2 x 8 GB), tokanals • 32 GB DDR4 ved 2933 MHz (2 x 16 GB), tokanals • 64 GB DDR4 ved 2933 MHz (2 x 32 GB), tokanals

Interne spor

Følgende tabell inneholder interne spor for XPS 17 9700.

Tabell 6. Interne spor

Beskrivelse	Verdier
M.2	2 M.2 2230/2280-spor for SSD-disk  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 .

Eksterne porter

Følgende tabell inneholder eksterne porter for XPS 17 9700.

Tabell 7. Eksterne porter

Beskrivelse	Verdier
USB-porter,	4 USB 3.2 2. generasjons Type-C Thunderbolt 3-porter med DisplayPort  MERK: Koble USB Type-C-strømadapteren til bare én av de fire USB Type-C-portene.  MERK: Du kan koble en Dell dokkingstasjon til denne porten. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se artikkel 000124295 i kunnskapsbasen på www.dell.com/support .
Lydport,	1 hodetelefonport, (en kombinasjon av hodetelefoner og mikrofon)
Videoport/-porter	4 USB 3.2 2. generasjons Type-C Thunderbolt 3-porter med DisplayPort  MERK: Det kreves USB Type-C til DisplayPort-adapter (selges separat) for å koble til en DisplayPort-enhet.
Mediekortleser	1 SD-kortspor
Strømadapterport	Strøm inn via én av de 3 USB Type-C Thunderbolt 3-portene  MERK: Du kan koble en Dell dokkingstasjon til denne porten. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se artikkel 000124295 i kunnskapsbasen på www.dell.com/support .
Sikkerhetskabelspor	Sikkerhetskabelspor (kileformet)

Trådløsmodul

Følgende tabell inneholder spesifikasjoner for Wireless Local Area Network-modul (WLAN) for XPS 17 9700.

 **MERK:** Trådløsmodulen er integrert på hovedkortet.

Tabell 8. Spesifikasjoner for trådløsmodul

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2
Modellnummer	Intel Killer AX1650s	Qualcomm Killer AX500s DBS
Overføringshastighet	Opptil 2400 Mbps	Opptil 1774 Mbps
Frekvensbånd som støttes	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz

Tabell 8. Spesifikasjoner for trådløsmodul (forts.)

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2
Trådløsstandarder	Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax)	Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax)
Kryptering	64-biters/128-biters WEP - AES-CCMP - TKIP	64-biters/128-biters WEP - AES-CCMP - TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.2

Lyd

Følgende tabell inneholder lydspesifikasjoner for XPS 17 9700.

Tabell 9. Lydspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Lydkontroller,	Realtek ALC711-CG
Stereokonvertering	Støttet
Internt lydgrensesnitt,	Støttet
Eksternt lydgrensesnitt,	Universell lydplugg
Antall høyttalere,	Fire
Intern høyttalerforsterker	Realtek ALC1309D
Eksterne volumkontroller,	Støttet
Høyttalerutgang:	
Gjennomsnittlig høyttalerutgang	4 W
Topp høyttalerutgang	5 W
Subwoofer-utgang	Støttet
Mikrofon,	Digitale array-mikrofoner

Oppbevaring

Denne delen inneholder lagringsalternativer XPS 17 9700.

XPS 17 9700 støtter ett av følgende lagringsalternativer:

- 1 M.2 2230 SSD-disk
- 2 M.2 2230 SSD-disker
- 1 M.2 2280 SSD-disk
- 2 M.2 2280 SSD-disker
- 1 M.2 2230 SSD-disk og 1 M.2 2280 SSD-disk

Tabell 10. Lagringsspesifikasjoner

Lagringstype	Grensesnitttype	Kapasitet,
M.2 2230 SSD-disk	3. generasjons PCIe NVMe med fire baner, opptil 32 Gbps	Opptil 256 GB
M.2 2280 SSD-disk	3. generasjons PCIe NVMe med fire baner, opptil 32 Gbps	Opptil 2 TB

Mediekortleser

Følgende tabell inneholder mediekort som støttes av XPS 17 9700.

Tabell 11. Spesifikasjoner for mediekortleser

Beskrivelse	Verdier
Mediekorttype,	1 SD-kortspor
Mediekort som støttes,	- Secure Digital (SD) - Secure Digital med høykapasitet (SDHC) - Secure Digital med utvidet kapasitet (SDXC)
 MERK: Maksimal kapasitet som støttes av mediekortleseren varierer avhengig av standarden av mediekortet som er installert på datamaskinen.	

Tastatur

Følgende tabell inneholder tastaturspesifikasjoner for XPS 17 9700.

Tabell 12. Tastaturspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Tastaturtype,	Tastatur med bakgrunnsbelysning
Tastaturopplett	QWERTY
Antall taster	- USA og Canada: 79 taster - Storbritannia: 80 taster - Japan: 83 taster
Tastaturstørrelse	X = 19,05 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.

Kamera

Følgende tabell inneholder kameraspesifikasjoner for XPS 17 9700.

Tabell 13. Kameraspesifikasjoner

Beskrivelse		Verdier
Antall kameraer,		Ett
Kameratype,		HD RGB IR-kamera
Kameraplassering,		Foran
Kamerasensortype,		CMOS-sensorteknologi
Kameraoppløsning:		
	Stillbilder	0,92 megapiksler
	Video	1280 x 720 (HD) ved 30 bilder per sekund
Oppløsning for infrarødt kamera:		
	Stillbilder	0,20 megapiksler
	Video	576 x 360 (VGA) ved 15 fps
Diagonal visningsvinkel:		
	Kamera	78,5 grader
	Infrarødt kamera	78,5 grader

Styreplate

Følgende tabell inneholder styreplatespesifikasjoner for XPS 17 9700.

Tabell 14. Styreplatespesifikasjoner

Beskrivelse		Verdier
Oppløsning for styreplaten:		
	Horisontal	4655
	Vertikal	2731
Mål for styreplaten:		
	Horisontal	150 mm (5,91 tommer)
	Vertikal	89 mm (3,50 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 XPS 17 9700.

Tabell 15. Strømadapterspesifikasjoner

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2
Type	90 W USB Type-C	130 W USB Type-C
Inngangsspenning	100–240 VAC	100–240 VAC
Inngangsfrekvens	50–60 Hz	50–60 Hz
Inngangsstrøm (maksimum)	1,50 A	1,8 A
Utgangsstrøm (kontinuerlig)	20 V/4,5 A 15 V/3 A 9 V/3 A 5 V/3 A	20 V/6,5 A 5 V/1 A
Nominell utgangsspenning	20 VDC 15 VDC 9 VDC 5 VDC	20 VDC 5 VDC
Temperaturområde:		
Drift	0 til 40 °C (32 til 104 °F)	0 til 40 °C (32 til 104 °F)
Lagring	-40 °C til 70 °C (-40 °F til 158 °F)	-40 °C til 70 °C (-40 °F 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 XPS 17 9700.

Tabell 16. 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 (maksimum)	0,27 kg (0,60 pund)	0,385 kg (0,85 lb)
Batterimål:		
Høyde	8,45 mm (0,33 tommer)	8,45 mm (0,33 tommer)
Bredde	69,70 mm (2,74 tommer)	69,70 mm (2,74 tommer)
Dybde	330,65 mm (13,02 tommer)	330,65 mm (13,02 tommer)
Temperaturområde:		

Tabell 16. Batterispesifikasjoner (forts.)

Beskrivelse		Alternativ 1	Alternativ 2
	Drift	- Lading: 0 til 50 °C (32 til 122 °F) - Utlading: 0 til 60 °C (32 til 140 °F)	- Lading: 0 til 50 °C (32 til 122 °F) - Utlading: 0 til 60 °C (32 til 140 °F)
	Oppbevaring	-20 °C til 60 °C (-4 °F til 140 °F)	-20 °C til 60 °C (-4 °F til 140 °F)
Driftstid for batteri		Varierer avhenger av driftsforholdene, og kan reduseres betraktelig under visse strømkrevende tilstander.	Varierer 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-programmet. Hvis du vil ha mer informasjon om Dell Power Manager, kan du se <i>Jeg og min Dell</i> på www.dell.com/		- Standardlading, 0 °C til 50 °C (32 °F til 122 °F): Fire timer - ExpressCharge™, 0 °C til 15 °C (32 °F til 59 °F): Fire timer - ExpressCharge™, 16 °C til 45 °C (60,80 °F til 113 °F): To timer - ExpressCharge™, 46 °C til 50 °C (114,80 °F til 122 °F): Tre timer	- Standardlading, 0 °C til 50 °C (32 °F til 122 °F): Fire timer - ExpressCharge™, 0 °C til 15 °C (32 °F til 59 °F): Fire timer - ExpressCharge™, 16 °C til 45 °C (60,80 °F til 113 °F): To timer - ExpressCharge™, 46 °C til 50 °C (114,80 °F til 122 °F): Tre timer
Knappcellebatteri		Ikke støttet	Ikke støttet

Skjerm

Følgende tabell inneholder skjermsspesifikasjoner for XPS 17 9700.

Tabell 17. Skjermsspesifikasjoner

Beskrivelse		Alternativ 1	Alternativ 2
Skjermtype,		Full høydefinisjon (FHD+)	Ultrahøy definisjon (UHD+)
Skjermpanelteknologi,		Bred visningsvinkel (WVA)	Bred visningsvinkel (WVA)
Skjermpanelmål (aktivt område):			
	Høyde	366,34 mm (14,42 tommer)	366,34 mm (14,42 tommer)
	Bredde	228,96 mm (9,01 tommer)	228,96 mm (9,01 tommer)
	Diagonal	432 mm (17 tommer)	432 mm (17 tommer)
Opprinnelig oppløsning for skjermpanel		1920 x 1200	3840 x 2400
Lystetthet (vanlig)		500 nit	500 nit
Megapiksler		2,3	9,2
Fargeområde,		100 % sRGB	100% AdobeRGB
Piksler per tomme (PPI)		133	266
Kontrastforhold (type)		1650:1	1600:1
Svartid (maksimum)		35 ms	35 ms
Oppdateringsfrekvens		60 Hz	60 Hz
Horisontal visningsvinkel		+/-85°	+/-85°

Tabell 17. Skjermsspesifikasjoner (forts.)

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2
Vertikal visningsvinkel	+/-85°	+/-85°
Pikselbredde	0,1908 mm	0,0954 mm
Strømforbruk (maksimum)	5,50 W	13,98 W
Antirefleks kontra glanset overflate	Antirefleks	Anti-refleks
Berøringsalternativer	Nei	Ja

Fingeravtrykksleser

Følgende tabell inneholder spesifikasjoner for fingeravtrykksleseren for XPS 17 9700.

i **MERK:** Fingeravtrykksleseren er plassert på strømknappen.

i **MERK:** Det kan hende at fingeravtrykksleseren ikke støtter Microsoft Hello-funksjonene.

Tabell 18. Spesifikasjoner for fingeravtrykksleser

Beskrivelse	Verdier
Sensortechnologi for fingeravtrykksleser,	Kapasitiv
Oppløsning for fingeravtrykkslesersensor	500 dpi
Pikselstørrelse for fingeravtrykkslesersensor	108 x 88

GPU – integrert

Følgende tabell inneholder spesifikasjoner for integrert grafikkbehandlingsenhet (GPU) som støttes av XPS 17 9700.

Tabell 19. GPU – integrert

Kontroller	Støtte for ekstern skjerm	Minnestørrelse	Proseszor
Intel UHD-grafikk 630	USB 3.2 2. generasjons Type-C Thunderbolt 3-port med DisplayPort	Delt systemminne	10. generasjons Intel Core i5/i7/i9

GPU – atskilt

Følgende tabell inneholder spesifikasjoner for atskilt grafikkbehandlingsenhet (GPU) som støttes av XPS 17 9700.

Tabell 20. GPU – atskilt

Kontroller	Støtte for ekstern skjerm	Minnestørrelse	Minnetype
NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti	USB 3.2 2. generasjons Type-C Thunderbolt 3-port med DisplayPort	4 GB	GDDR6

Tabell 20. GPU – atskilt (forts.)

Kontroller	Støtte for ekstern skjerm	Minnestørrelse	Minnetype
NVIDIA GeForce RTX 2060	USB 3.2 2. generasjons Type-C Thunderbolt 3-port med DisplayPort	6 GB	GDDR6

Drifts- og lagringsmiljø

Denne tabellen inneholder spesifikasjoner for drift og lagring for XPS 17 9700.

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

Tabell 21. Datamaskinens omgivelser

Beskrivelse	Drift	Lagring
Temperaturområde	0 °C til 35 °C (32 °F til 95 °F)	-40 °C til 65 °C (-40 °F til 149 °F)
Relativ fuktighet (maksimum)	10 % til 90 % (ikke-kondenserende)	0 % til 95 % (uten kondens)
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 halvsinusimpuls når harddisken er i bruk.

Dell-skjerm med 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.
- Bliker 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 hvert 20 minutt hver andre time.

Hurtigtaster på XPS 17 9700

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

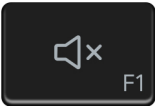
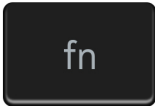
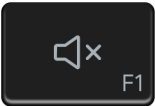
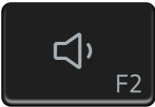
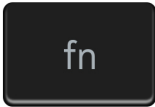
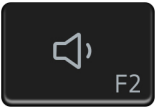
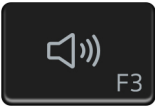
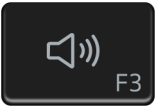
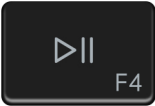
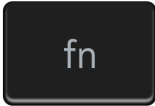
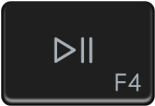
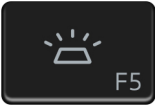
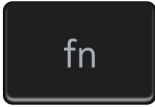
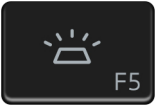
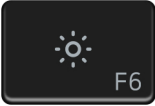
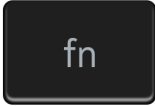
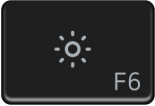
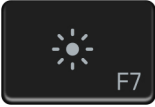
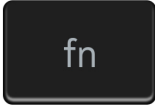
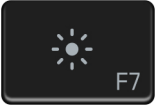
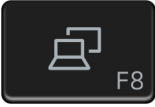
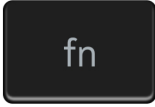
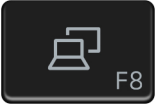
Noen taster på tastaturet har to symboler. Disse tastene kan brukes til å skrive alternative tegn eller til å utføre sekundærefunksjoner. Symbolet som vises på nederste del av tasten, viser tegnet som skrives ut når tasten trykkes ned. Hvis du trykker på tasten, skrives symbolet som vises på den øverste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

Tastene **F1–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).

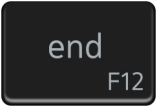
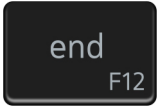
Hvis funksjonstastene **F1–F12** er nødvendig for bestemte programvareapplikasjoner, kan multimediefunksjonen deaktiveres ved å trykke på **Fn** og **Esc**. Deretter kan multimediekontroll påkalles ved å trykke på **Fn** og den respektive funksjonstasten. Du kan for eksempel dempe lyden ved å trykke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

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

Tabell 22. Liste med hurtigtaster

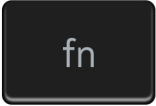
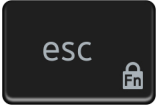
Funksjonstast	Omdefinert tast (for multimediekontroll)	Virkemåte
 F1	 +  F1	Demp lyden
 F2	 +  F2	Reduser volumet
 F3	 +  F3	Øk volumet
 F4	 +  F4	Spill av / pause
 F5	 +  F5	Slå av/på bakgrunnslyset på tastaturet
 F6	 +  F6	Reduser lysstyrken
 F7	 +  F7	Øk lysstyrken
 F8	 +  F8	Bytt til ekstern skjerm

Tabell 22. Liste med hurtigtaster (forts.)

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

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

Tabell 23. Liste med hurtigtaster

Funksjonstast	Virkemåte
 + 	Pause
 + 	Veksle med Scroll Lock
 + 	Systemforespørsel
 + 	Åpne programmeny
 + 	Veksle mellom Fn -tastelås

Få hjelp og kontakte Dell

Ressurser for selvhjelp

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

Tabell 24. Ressurser for selvhjelp

Ressurser for selvhjelp	Plassering av ressurs
Informasjon om Dell-produkter og servicer	www.dell.com
Min Dell-app	
Tips	
Kontakt kundestøtte	Skriv inn Contact Support 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	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.