

Latitude 3320

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: Konfigurer Latitude 3320.....	4
Kapittel 2: Visninger av Latitude 3320.....	6
Høyre.....	6
Venstre.....	6
Topp.....	7
Foran.....	8
Bunn.....	9
LED-indikatorer og egenskaper.....	9
LED-lampe for batterilading og batteristatus.....	9
Kapittel 3: Spesifikasjoner for Latitude 3320.....	10
Mål og vekt.....	10
Prosessorer.....	10
Brikkesett.....	10
Operativsystem.....	11
Minne.....	11
Intel Optane-minne (ekstrautstyr).....	11
Eksterne porter.....	12
Interne spor.....	12
Trådløsmodul.....	13
Lyd.....	13
Lagring.....	14
Tastatur.....	14
Kamera.....	14
Styreplate.....	15
Strømadapter.....	15
Batteri.....	16
Skjerm.....	17
Fingeravtryksleser.....	18
GPU – integrert.....	18
Miljøbetingelser for drift og lagring.....	18
Kapittel 4: Hurtigtaster.....	20
Kapittel 5: Få hjelp og kontakte Dell.....	22

Konfigurer Latitude 3320

Om denne oppgaven

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

Trinn

1. Koble til strømadapteren, og trykk på strømknappen.

Latitude 3320



MERK: For å konservere batteristrom, kan batteriet angi strømsparingsmodus. Koble til strømadapteren, og trykk på strømknappen for å slå på datamaskinen.

2. Fullfør systemoppsett i Windows.

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

- Kobler deg til et nettverk for Windows-oppdateringer.
- **MERK:** Hvis du kobler til et sikkert trådløst nettverk, må du oppgi passordet til det trådløse nettverket når du blir bedt om det.
- Hvis du er koblet til Internett, logger du deg på med eller oppretter en Microsoft-konto. Hvis du ikke er koblet til Internett, oppretter du en frakoblet konto.
- Skriv inn kontaktinformasjonen din på skjermen **Kundestøtte og beskyttelse**.

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

Tabell 1. Finn Dell-apper

	Dell Product Registration Registrere datamaskinen med Dell.
	Dell Help & Support Få tilgang til hjelp og støtte for datamaskinen.

Tabell 1. Finn Dell-apper (forts.)

	SupportAssist SupportAssist er den smarte teknologien som får datamaskinen til å fungere på sitt beste ved å optimalisere innstillinger, oppdage problemer, fjerne virus og varsle deg når du må foreta systemoppdateringer. SupportAssist kontrollerer proaktivt tilstanden for maskinvaren og programvaren for systemet. Når et problem blir oppdaget, sendes den nødvendig informasjonen om systemtilstanden til Dell for å starte feilsøkingen. SupportAssist er forhåndsinstallert på de fleste Dell-enhetene som kjører Windows-operativsystemet. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se brukerveiledningen for SupportAssist for PC-er for virksomheter på www.dell.com/serviceabilitytools.  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.
	Dell Digital Delivery Last ned programvareapplikasjoner som er kjøpt, men som ikke er forhåndsinstallert på datamaskinen.

Visninger av Latitude 3320

Høyre



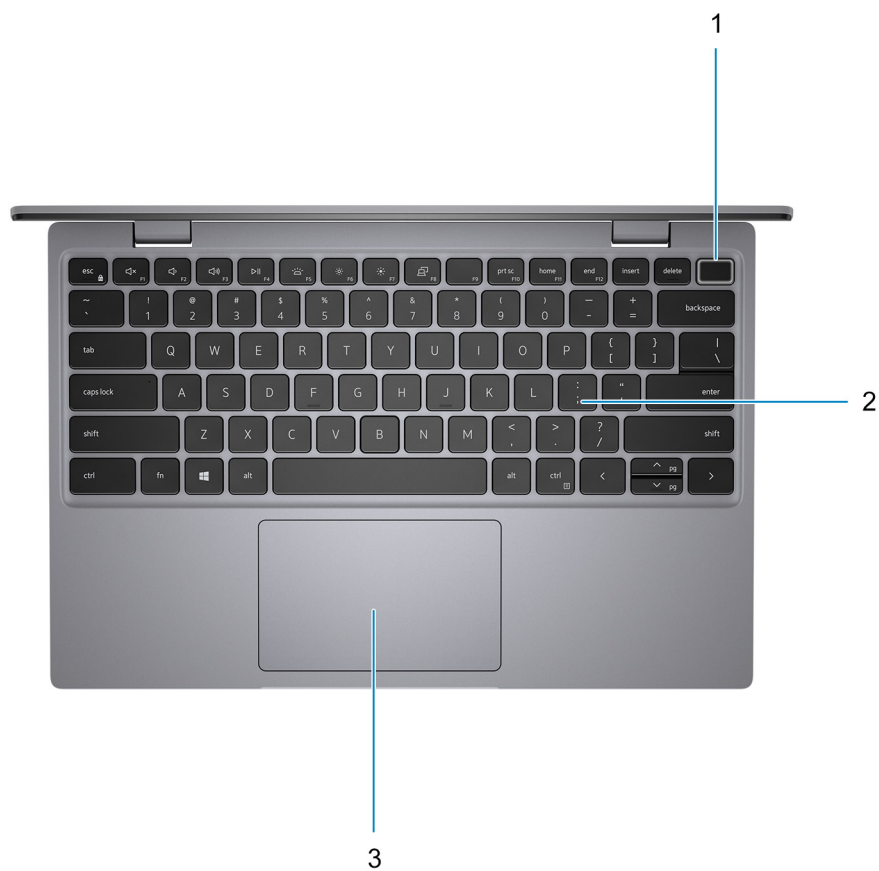
- | | |
|------------------------------------|------------------------|
| 1. microSD-kortspor | 2. Universell lydport |
| 3. 2 USB 3.2 1. generasjons porter | 4. Kileformet låsespor |

Venstre



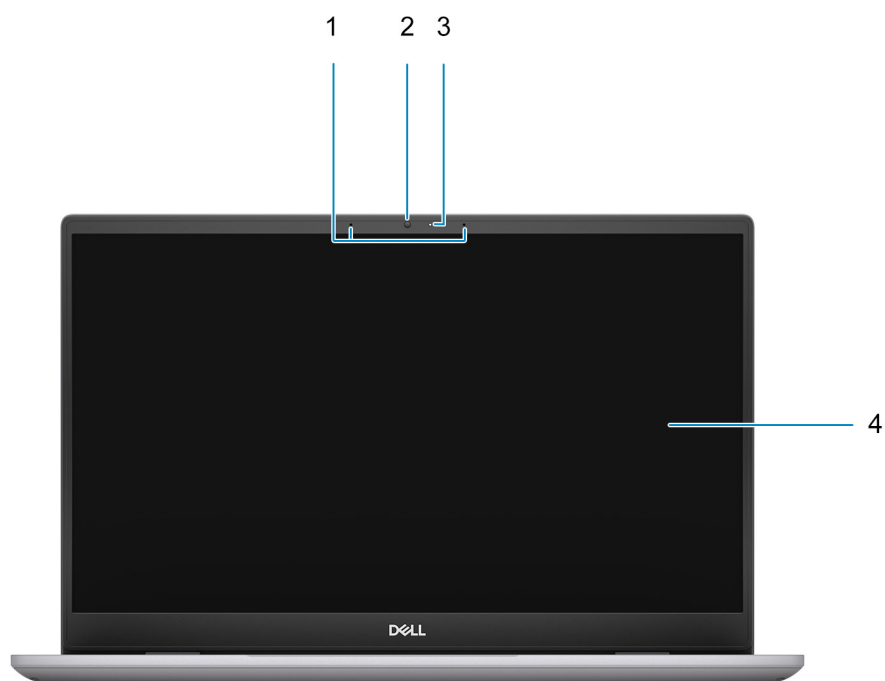
- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1. Strømadapterport | 2. HDMI 1.4b-port |
| 3. 12. generasjons USB 3.2 Type-C-port med DisplayPort 1.4/
strømforsyning | 4. Lampe for strøm- og batteristatus |

Topp



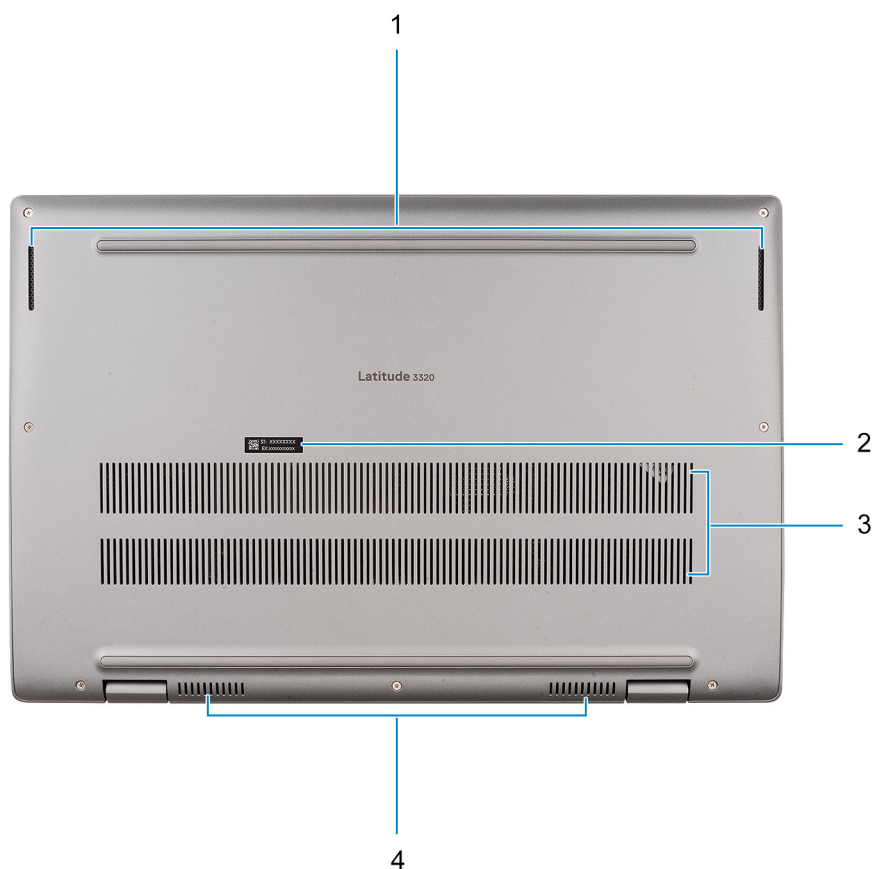
1. Strømknapp/strømknapp med fingeravtrykksleser (ekstraustyr)
2. Tastatur
3. Styreplate

Foran



1. Mikrofoner
2. Kamera
3. LED-status for kamera
4. Skjermpanel

Bunn



- | | |
|------------------|---------------------------|
| 1. Høytalere | 2. Etikett med service-ID |
| 3. Lufteåpninger | 4. Lufteåpninger |

LED-indikatorer og egenskaper

LED-lampe for batterilading og batteristatus

Tabell 2. LED-indikator for batterilading og batteristatus

Strømkilde	LED-atferd	Systemstrømtilstand	Batteriladenivå
Strømadapter	Av	S0–S5	Fulladet
Strømadapter	Lyser hvitt	S0–S5	< fulladet
Batteri	Av	S0–S5	11–100 %
Batteri	Lyser gult (590 +/-3 nm)	S0–S5	< 10 %

- S0 (PÅ) – systemet er slått på.
- S4 (dvale) – systemet bruker minst strøm sammenlignet med alle andre hvilemoduser. Systemet er nesten i AV-tilstand, unntatt for vedlikeholdsstrøm. Kontekstdata er skrevet til harddisken.
- S5 (AV) – systemet er i avslutningstilstand.

Spesifikasjoner for Latitude 3320

Mål og vekt

Følgende tabell inneholder høyde, bredde, dybde og vekt for Latitude 3320.

Tabell 3. Mål og vekt

Beskrivelse	Verdier
Høyde:	
Høyde foran	15,69 mm (0,62 tommer)
Høyde bak	16,36 mm (0,64 tommer)
Bredde	305,96 mm (12,05 tommer)
Dybde	204 mm (8,03 tommer)
Vekt	1,16 kg (2,56 lb)  MERK: Vekten av datamaskinen avhenger av konfigurasjonen som er bestilt og variasjoner i produksjonen.

Prosessorer

Følgende tabell inneholder ulike prosessoralternativer som støttes for Latitude 3320.

Tabell 4. Prosessorer

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2	Alternativ 3	Alternativ 4
Prosessorer	11. generasjons Intel Core i3-1115G4	11. generasjons Intel Core i5-1135G7	11. generasjons Intel Core i5-1145G7	11. generasjons Intel Core i7-1165G7
Wattstyrke	15 W	15 W	15 W	15 W
Antall kjerner	To kjerner	Fire kjerner	Fire kjerner	Fire kjerner
Antall tråder	Fire tråder	8 tråder	8 tråder	8 tråder
Hastighet	3,00 til 4,10 GHz	2,40 til 4,20 GHz	2,60 til 4,40 GHz	2,80 til 4,70 GHz
Hurtigbuffer	6 MB	8 MB	8 MB	12 MB
Integrert grafikk	Intel UHD-grafikk	Intel Iris Xe-grafikk	Intel Iris Xe-grafikk	Intel Iris Xe-grafikk

Brikkesett

Følgende tabell inneholder brikkesettspesifikasjoner for Latitude 3320.

Tabell 5. Brikkesett

Beskrivelse	Verdier
Prossessor	11. generasjons Intel Core i3-1115G4/Core i5-1135G7/Core i5-1145G7/Core i7-1165G7
Brikkesett	Intel
Bussbredde for DRAM	Tokanals, 64 GB-biters
Flash EPROM	64 MB
PCIe-buss	Opptil 4. generasjons

Operativsystem

Latitude 3320 støtter følgende operativsystemer:

- Windows 11 Pro, 64-biters
- Windows 11 Pro National Academic, 64-biters
- Windows 11 Home, 64-biters
- Windows 10 Home, 64-biters
- Windows 10 Pro, 64-biters
- Ubuntu 20.04 LTS, 64-biters

Minne

Følgende tabell inneholder minnespesifikasjoner for Latitude 3320.

Tabell 6. Minnespesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Minnespor	Integrert på hovedkortet  MERK: Du kan ikke oppgradere minnet på Latitude 3320.
Minnetype	LPDDR4x, ékanals og tokanals
Minnehastighet	• 3733 MHz for Intel Core i3-prosessorer • 4267 MHz for Intel Core i5/i7-prosessorer
Største minnekonfigurasjon	16 GB
Minste minnekonfigurasjon	4 GB
Minnestørrelse per kanal	4 GB, 8 GB eller 16 GB
Minnekonfigurasjoner som støttes	• 4 GB • 8 GB • 16 GB

Intel Optane-minne (ekstrautstyr)

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

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

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

Tabell 7. Intel Optane-minne

Beskrivelse	Verdier
Type	Intel Optane-minne H20 med SSD-lagring
Grensesnitt	3 x4. generasjons PCIe NVMe
Kontakt	M.2 2280
Konfigurasjoner som støttes	512 GB
Kapasitet,	32 GB og 512 GB

Eksterne porter

Følgende tabell inneholder eksterne porter for Latitude 3320.

Tabell 8. Eksterne porter

Beskrivelse	Verdier
USB-porter,	• 1 2. generasjons USB 3.2 Type-C-port med DisplayPort 1.4 med alternativ modus/strømforsyning • 2 1. generasjons USB 3.2-porter
Lydport,	1 hodetelefonport, (en kombinasjon av hodetelefoner og mikrofon)
Videoport/-porter	1 HDMI 1.4b-port
Mediekortleser	1 microSD 3.0-kort
Dokkingport	Støttet via USB Type C
Strømadapterport	• 65 W strømadapter, 4,5 mm rund kontakt • 65 W strømadapter, USB-C
Sikkerhetskabelspor	1 kileformet låsespor

Interne spor

Følgende tabell inneholder interne spor for Latitude 3320.

Tabell 9. Interne spor

Beskrivelse	Verdier
M.2	• 1 M.2 2230-spor for SSD-disk/M.2 2280-spor for SSD-disk/SSD-disk med Intel Optane-minne • 1 M.2 2230-spor for Wi-Fi/Bluetooth 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.

Trådløsmodul

Følgende tabell inneholder spesifikasjoner trådløsmodul for Latitude 3320.

Tabell 10. Spesifikasjoner for trådløsmodul

Beskrivelse	Verdier		
Modellnummer	Qualcomm Wi-Fi 5 QCA61x4A	Intel Wi-Fi 6 AX201	Intel Wi-Fi 6 AX210
Trådløst tilgangspunkt	2x2 MIMO	2x2 MIMO	2x2 MIMO
Overføringshastighet	Opp til 867 Mbps	Opptil 2400 Mbps	Opptil 2400 Mbps
Frekvensbånd som støttes	2,40 GHz/5,00 GHz	2,40 GHz/5,00 GHz	2,4 GHz/5,00 GHz/6,00 GHz
Trådløssstandarder	• Wi-Fi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) • Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)	• 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)	• Wi-Fi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) • Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) • Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax)
Kryptering	• 64-biters/128-biters WEP • AES-CCMP • TKIP	• 64-biters/128-biters WEP • AES-CCMP • TKIP	• 64-biters/128-biters WEP • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.1	Bluetooth 5.2

Lyd

Følgende tabell inneholder lydspesifikasjoner for Latitude 3320.

Tabell 11. Lydspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Lydkontroller,	Realtek ALC3204
Stereokonvertering	Støttet
Internt lydgrensesnitt,	Grensesnitt for høydefinisjonslyd
Eksternt lydgrensesnitt,	Universell lydport
Antall høyttalere,	2
Intern høyttalerforsterker	Støttet (integrert lydkodek)
Eksterne volumkontroller,	Hurtigtastkontrollere
Høyttalerutgang:	
Gjennomsnittlig høyttalerutgang	2 W
Topp høyttalerutgang	2,5 W
Subwoofer-utgang	Ikke støttet
Mikrofon,	To array-mikrofoner

Lagring

Denne delen inneholder lagringsalternativer for Latitude 3320.

Tabell 12. Lagringsspesifikasjoner

Lagringstype	Grensesnitttype	Kapasitet,
M.2 2230 SSD-disk, klasse 35	PCIe NVMe generasjon 3 x 4	Opptil 1 TB
M.2 2280 SSD-disk, klasse 40	PCIe NVMe generasjon 3 x 4	Opptil 512 GB
1 Intel Optane-minne H20 med SSD-lagring, M.2 2280	PCIe NVMe generasjon 3 x 4	Opptil 512 GB

Tastatur

Følgende tabell inneholder tastaturspesifikasjoner for Latitude 3320.

Tabell 13. Tastaturspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Tastaturtype,	• Standardastatur uten bakgrunnsbelysning uten fingeravtrykksleser • Standardtastatur uten bakgrunnsbelysning med fingeravtrykksleser • Standardtastatur med bakgrunnsbelysning uten fingeravtrykksleser • Standardtastatur med bakgrunnsbelysning med fingeravtrykksleser
Tastaturoppsett	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

Kamera

Følgende tabell inneholder detaljerte kameraspesifikasjoner for Latitude 3320.

Tabell 14. Kameraspesifikasjoner

Beskrivelse	Alternativ 1
Antall kameraer,	Ett
Type	RGB HD-kamera med 2. generasjons TNR (Temporal Noise Reduction)
Plassering	Kamera foran
Sensortype	CMOS-sensortechnologi

Tabell 14. Kameraspesifikasjoner (forts.)

Beskrivelse		Alternativ 1
Oppløsning (RGB):		
	Stillbilder	0,92 megapiksler
	Video	1280 x 720 (HD) ved 30 fps
Diagonal visningsvinkel, RGB		74,9°

Styreplate

Følgende tabell inneholder styreplatespesifikasjoner for Latitude 3320.

Tabell 15. Styreplatespesifikasjoner

Beskrivelse		Verdier
Oppløsning:		
	Horisontal	3184
	Vertikal	1979
Mål:		
	Horisontal	105 mm (4,13 tommer)
	Vertikal	65 mm (2,56 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

Tabell 16. Strømadapterspesifikasjoner

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2
Type	65 W strømadapter, 4,5 mm rund kontakt	65 W strømadapter, USB-C
Diameter (kontakt)	4,5 mm x 2,9 mm	Ikke aktuelt
Inngangsspenning	100 VAC x 240 VAC	100 VAC x 240 VAC
Inngangsfrekvens	50 Hz x 60 Hz	50 Hz x 60 Hz
Inngangsstrøm (maksimum)	1,60 A/1,70 A	1,70 A
Utgangsstrøm (kontinuerlig)	3,34 A	20 V/3,25 V 15 V/3 A 9 V/3 A 5 V/3 A
Nominell utgangsspenning	19,50 VDC	20 VDC 15 VDC

Tabell 16. Strømadapterspesifikasjoner (forts.)

Beskrivelse		Alternativ 1	Alternativ 2
			9 VDC 5 VDC
Temperaturområde:			
	Drift	0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)	0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)
	Lagring	-40 °C til 70 °C (-40 °F til 158 °F)	-40 °C til 70 °C (-40 °F til 158 °F)

Batteri

Følgende tabell inneholder batterispesifikasjoner for Latitude 3320.

Tabell 17. Batterispesifikasjoner

Beskrivelse		Alternativ 1	Alternativ 2
Batteritype,		3-cellers, 41 wattimer, ExpressCharge™-kompatibelt polymerbatteri	4-cellers, 54 wattimer, ExpressCharge™-kompatibelt polymerbatteri
Batteri spenning		11,25 VDC	15 VDC
Batterivekt (maks)		0,18 kg (0,40 lb)	0,23 kg (0,51 lb)
Mål på batteri:			
	Bredde	206,40 mm (8,12 tommer)	271,90 mm (10,70 tommer)
	Dybde	82,00 mm (3,22 tommer)	82,00 mm (3,22 tommer)
	Høyde	5,75 mm (0,22 tommer)	5,75 mm (0,22 tommer)
Temperaturområde:			
	Drift	0 °C til 35 °C (32 °F til 95 °F)	0 °C til 35 °C (32 °F til 95 °F)
	Lagring	-20 °C til 65 °C (-4 °F til 149 °F)	-20 °C til 65 °C (-4 °F til 149 °F)
Driftstid for batteri		Driftstid for batteriet avhenger av driftsforholdene, og kan reduseres betraktelig under visse strømkrevende tilstander.	Driftstid for batteriet avhenger av driftsforholdene, og kan reduseres betraktelig under visse strømkrevende tilstander.
Batteriladetid (cirka) 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/		Fire timer (når datamaskinen er slått av) i MERK: Kontroller ladetid, varighet, start- og sluttidspunkt og så videre ved hjelp av Dell Power Manager-applikasjonen. Hvis du vil ha mer informasjon om Dell Power Manager, kan du se <i>Jeg og min Dell</i> på www.dell.com/	Fire timer (når datamaskinen er slått av) i MERK: Kontroller ladetid, varighet, start- og sluttidspunkt og så videre ved hjelp av Dell Power Manager-applikasjonen. Hvis du vil ha mer informasjon om Dell Power Manager, kan du se <i>Jeg og min Dell</i> på www.dell.com/
Levetid (omtrentlig)		300 sykluser ved romtemperatur	300 sykluser ved romtemperatur
ExpressCharge™		Støttet	Støttet
Kan skiftes ut av kunden		Nei (enhet som kan utskiftes i felt)	Nei (enhet som kan utskiftes i felt)
Knappcellebatteri		CR2032	CR2032

MERK:

For batterier med ExpressCharge™-funksjon, er batteriet normalt minst 80 % ladet etter cirka én times lading med systemet av, og fulladet etter to timer med systemet av.

Aktivering av ExpressCharge™ krever at både datamaskinen og batteriet som brukes er ExpressCharge™-kompatibel. ExpressCharge™ blir ikke aktivert hvis ikke disse kravene oppfylles

Skjerm

Følgende tabell inneholder skjermspesifikasjoner for Latitude 3320.

Tabell 18. Skjermspesifikasjoner

Beskrivelse		Verdier
Type		13,3-tommers full høydefinisjon (FHD)
Skjermteknologi		Bred visningsvinkel (WVA)
Lysstyrke (vanlig)		250 nit
Mål (aktivt område):		
	Høyde	165,24 mm (6,51 tommer)
	Bredde	293,76 mm (11,57 tommer)
	Diagonal	337,08 mm (13,27 tommer)
Opprinnelig oppløsning		1920 x 1080
Megapiksler		2,07
Fargeområde		45% NTSC
Piksler per tomme (PPI)		166
Kontrastforhold (minimum)		600:1
Svartid (maksimum)		35 ms
Oppdateringsfrekvens		60 Hz
Horisontal visningsvinkel		80°
Vertikal visningsvinkel		80°
Pikseltetthet		0,153 mm x 0,153 mm
Strømforbruk (maksimum)		3,50 W
Antirefleks kontra glanset overflate		Antirefleks
Berøringsalternativer		Nei
Hengselrotasjon		Opptil 180°
Forhold for skjerm-til-kabinett		86,3%

Fingeravtrykksleser

Følgende tabell inneholder spesifikasjoner om fingeravtrykksleseren som støttes av Latitude 3320.

MERK: Fingeravtrykksleseren er et valgfritt tilbud.

MERK: Fingeravtrykksleseren er plassert på strømknappen.

Tabell 19. Spesifikasjoner for fingeravtrykksleser

Beskrivelse	Verdier
Sensortechnologi	Registrering av overføringskapasitet (ekstrautstyr)
Sensoroppløsning	550 DPI
Sensorområde	5,49 mm x 4,47 mm
Sensorens pikselstørrelse	108 x 88

GPU – integrert

Følgende tabell inneholder integrert grafikkbehandlingsenhet (GPU) som støttes av Latitude 3320.

Tabell 20. GPU – integrert

Kontroller	Støtte for ekstern skjerm	Minnestørrelse	Proseszor
Intel UHD-grafikk	1 HDMI 1.4b-port 1 DisplayPort 1.4 med alternativ modus over USB Type-C-port	Delt systemminne	Intel Core i3-prosessorer
Intel Iris Xe-grafikk	1 HDMI 1.4b-port 1 DisplayPort 1.4 med alternativ modus over USB Type-C-port	Delt systemminne	Intel Core i5/i7-prosessorer

Miljøbetingelser for drift og lagring

Denne tabellen inneholder spesifikasjoner for drift og lagring for Latitude 3320.

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 % (ikke-kondenserende)
Vibrasjon (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Støt (maksimum)	110 G†	160 G‡
Høyde over havet (maksimum)	3048 m (10 000 fot)	10 668 m (35 000 fot)

* Måles med tilfeldig vibrasjonsspektrum som simulerer brukermiljøet.

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

Hurtigtaster

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

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

Tastene F1–F12 på øverste rad av tastaturet er funksjonstaster for multimediekontroll, som angitt av ikonet nederst på tasten. Hvis du for eksempel trykker på F1, dempes lyden (se tabellen nedenfor).

Hvis funksjonstastene F1–F12 er nødvendig for bestemte programvareapplikasjoner, kan multimediefunksjonaliteten deaktiveres ved å trykke på **Fn + Esc**.

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

Tabell 22. Liste med hurtigtaster

Funksjonstast	Primæratferd
F1	Demp høyttaleren
F2	Reduser volumet
F3	Øk volumet
F4	Spill/pause
F5	Tastaturbakgrunnsbelysning (ekstrautstyr) MERK: Tastaturer uten bakgrunnsbelysning har F5-funksjonstast uten ikon for bakgrunnsbelysning, og støtter ikke funksjonen for å veksle mellom tastaturbakgrunnsbelysning. MERK: Veksle mellom status for tastaturbakgrunnsbelysning av, svak bakgrunnsbelysning og sterk bakgrunnsbelysning
F6	Reduser lysstyrken
F7	Øk lysstyrken
F8	Bytt til ekstern skjerm
F10	Ta skjermdump
F11	Hjem
F12	Slutt

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

Tabell 23. Sekundæratferd

Funksjonstast	Sekundæratferd
Fn + B	Pause
Fn + Ctrl + B	Avbrudd
Fn + R	Systemforespørsel
Fn + S	Veksle ved hjelp av Scroll Lock
Fn + Esc	Slå av/på Fn-tastelås

Tabell 23. Sekundæratferd (forts.)

Funksjonstast	Sekundæratferd
Fn + pil opp	Side opp
Fn + pil ned	Side ned
Fn + pil venstre	Hjem
Fn + pil høyre	Slutt
Fn + høyre Ctrl	Meny for hurtigtast/sekundærtast tilordnet til høyre CTRL-tast
Fn + Shift + B	Påkaller separat modus MERK:  Tastesekvensen påkaller separat modus. Hurtigtastsekvensen er deaktivert som standard for å forhindre tilfeldig aktivering. Du kan aktivere ved hjelp av alternativet BIOS-oppsett.

Få hjelp og kontakte Dell

Ressurser for selvhjelp

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

Tabell 24. Ressurser for selvhjelp

Ressurser for selvhjelp	Plassering av ressurs
Informasjon om Dell-produkter og tjenester	www.dell.com
Min Dell-app	
Tips	
Kontakt kundestøtte	Skriv inn Contact Support i Windows-søket, og trykk på Enter.
Hjelp på nett 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 ved hjelp av service-ID eller ekspresservicekode. 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-en for 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.