

# Dell Vostro 3491

## Opsætnings- og specifikationsvejledning



## Bemærk, forsigtig og advarsel

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

© 2020 Dell Inc. eller dets associerede selskaber. Alle rettigheder forbeholdes. Dell, EMC, og andre varemærker er varemærker tilhørende Dell Inc. eller deres associerede selskaber. Andre varemærker kan være varemærker for deres respektive ejere.

# Indholdsfortegnelse

<b>1 Konfigurer din computer</b> .....	<b>5</b>
<b>2 Opret USB-genoprettelsesdrev til Windows</b> .....	<b>6</b>
<b>3 Chassisoversigt</b> .....	<b>7</b>
Skærm.....	7
Set fra venstre.....	8
Set fra højre.....	8
Visning af håndledsstøtte.....	9
Set nede fra.....	10
<b>4 Tastaturgenveje</b> .....	<b>11</b>
<b>5 Systemspecifikationer</b> .....	<b>12</b>
Processorer.....	12
Chipsæt.....	13
Operativsystem.....	13
Hukommelse.....	13
Opbevaring.....	13
Porte og stik.....	14
Audio (Lyd).....	14
Video.....	15
Kamera.....	15
Tastatur.....	15
Kommunikation.....	16
Mediekortlæser.....	16
Strømadapter.....	16
Batteri.....	17
Mål og vægt.....	17
Skærm.....	18
Fingeraftryklæser.....	19
Sikkerhed.....	19
Datasikkerhed.....	19
<b>6 Systeminstallationsmenu</b> .....	<b>20</b>
Startmenu.....	20
Navigationstaster.....	20
Indstillinger i systeminstallationsmenuen.....	21
Generelle indstillinger.....	21
Systemoplysninger.....	21
Video.....	22
Sikkerhed.....	22
Sikker opstart.....	24
Intel Software Guard Extensions (Intel sikkerhedsudvidelse af software).....	24

Performance (Ydelse).....	25
Strømstyring.....	25
POST-adfærd.....	26
Virtualiseringsunderstøttelse.....	27
Wireless (Trådløst).....	27
Vedligeholdelseskærm.....	28
Systemlogfiler.....	28
SupportAssist System Resolution (SupportAssist-systemopløsning).....	28
System and Setup Password (System- og installationsadgangskode).....	28
Tildeling af en systemopsætningsadgangskode.....	29
Sletter eller ændrer en eksisterende systemopsætningsadgangskode.....	29
<b>7 Software.....</b>	<b>31</b>
Download af -drivere.....	31
<b>8 Sådan får du hjælp.....</b>	<b>32</b>
Kontakt Dell.....	32

# Konfigurer din computer

## Trin

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

 **BEMÆRK:** For at spare på batteriet vil batteriet muligvis slå over til energisparetilstand.

2. Afslut opsætning af Windows system.

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

Dell-apps	Detaljer
	<p><b>Registrering af Dell-produkt</b></p> <p>Registrer din computer hos Dell.</p>
	<p><b>Dells Hjælp og Support</b></p> <p>Få adgang til hjælp og support til din computer.</p>
	<p><b>SupportAssist</b></p> <p>Udfører en forebyggende kontrol af computerens hardware- og softwaretilstand.</p> <p> <b>BEMÆRK:</b> Du kan forny eller opgradere garantien ved at klikke på garantiens udløbsdato under SupportAssist.</p>
	<p><b>Dell Update</b></p> <p>Opdaterer computeren med vigtige rettelser og enhedsdrivere, når de bliver tilgængelige.</p>
	<p><b>Dell Digital Delivery</b></p> <p>Download applikationer samt softwareprogrammer, som du har købt, men som ikke er forhåndsinstalleret på computeren.</p>

4. Opret genoprettelsesdrev til Windows.



 **BEMÆRK:** Det anbefales at oprette et genoprettelsesdrev for at fejlfinde og løse de problemer, der kan opstå med Windows.

Du kan finde flere oplysninger i [Opret et USB-genoprettelsesdrev til Windows](#).

# Opret USB-genoprettelsesdrev til Windows

Opret et genoprettelsesdrev for at fejlfinde og løse de problemer, der kan opstå med Windows. Et tomt USB-flashdrev på min. 16 GB kræves for at oprette genoprettelsesdrevet.

## Forudsætninger

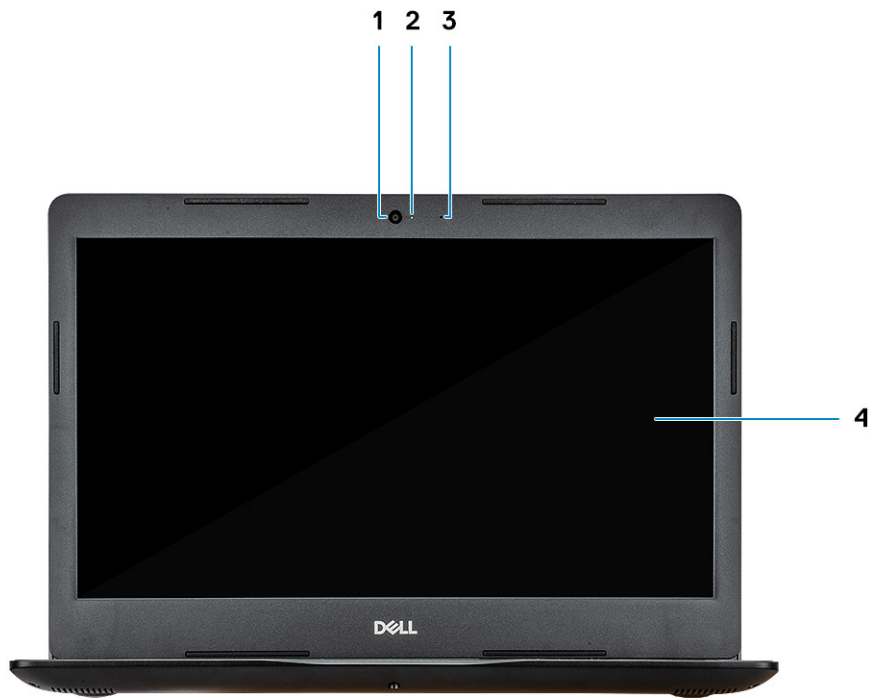
-  **BEMÆRK:** Det kan tage op til en time at fuldføre processen.
-  **BEMÆRK:** Følgende trin kan variere afhængigt af den installerede version af Windows. Se [Microsoft support site](#) for at få de nyeste vejledninger.

## Trin

1. Tilslut USB-flashdrevet til din computer.
2. Skriv **Genoprettelse** i Windows-søgefeltet.
3. Klik på **Opret et genoprettelsesdrev** i søgeresultaterne.  
Vinduet **Brugerkontroll** vises.
4. Klik på **Ja** for at fortsætte.  
Vinduet **Genoprettelsesdrev** vises.
5. Vælg **Sikkerhedskopier filer til genoprettelsesdrevet**, og klik på **Næste**.
6. Vælg **USB-flashdrevet**, og klik på **Næste**.  
Der vises en meddelelse om, at alle data på USB-flashdrevet vil blive slettet.
7. Klik på **Opret**.
8. Klik på **Udfør**.  
Få mere at vide om genindstilling af Windows med et USB-genoprettelsesdrev ved at se *Troubleshooting*-afsnittet i dit produkts *Service Manual* på [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).

## Chassisoversigt

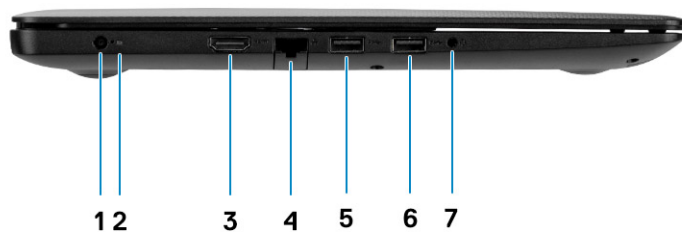
### Skærm



1. Kamera
2. Kamerastatusindikator
3. Mikrofon

4. Skærm

## Set fra venstre



1. Port til strømsadappter
3. HDMI-port
5. USB 3.1 Gen 1-port
7. Headset-port

2. Batteriadapterindikator
4. Netværksport
6. USB 3.1 Gen 1-port

## Set fra højre



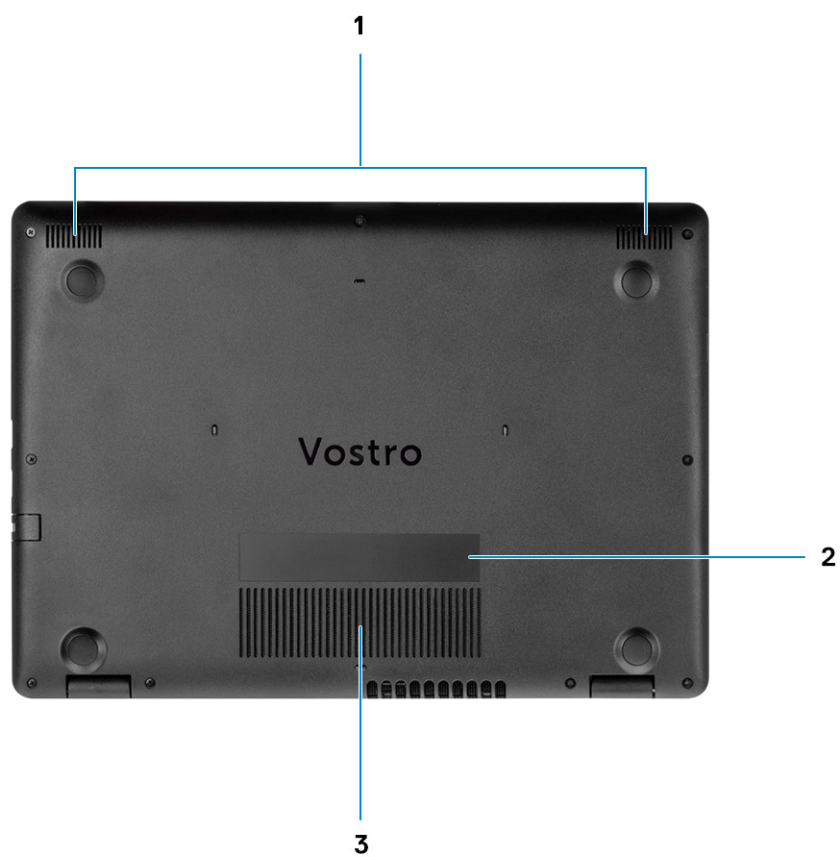
1. SD-kortlæser
2. USB 2.0-port
3. Sikkerhedskabelslot (til Noble-låse)

# Visning af håndledsstøtte



1. Tænd/sluk-knap med valgfri fingeraftryklæser
2. Tastatur
3. Pegefelt

## Set nede fra



1. Højtalere
2. Servicemærke
3. Ventilationshul

# Tastaturgenveje

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

**Tabel 2. Liste med tastaturgenveje**

<b>Taster</b>	<b>Beskrivelse</b>
Fn + Esc	Tænder/slukker for FN-tastlås
Fn + F1	Slå lyden fra
Fn + F2	Formindske lydstyrke
Fn + F3	Forøge lydstyrke
Fn + F4	Afspil forrige
Fn + F5	Afspille / Pause
Fn + F6	Afspil næste
Fn + F8	Skifte til ekstern skærm
Fn + F9	Søg
Fn + F11	Formindske lysstyrke
Fn + F12	Forøg lysstyrke
Fn + PrtScr	Tænd/sluk for trådløs
Fn + Ctrl	Åbner programmenuen

## Systemspecifikationer

**BEMÆRK:** Udvalget kan variere alt afhængigt af regionen. Følgende specifikationer er udelukkende dem, som ifølge loven skal følge med computeren. Du kan få yderligere oplysninger om din computers konfiguration ved at gå til hjælp og support i dit Windows-operativsystem og vælge at få vist oplysningerne om din computer.

### Emner:

- [Processorer](#)
- [Chipsæt](#)
- [Operativsystem](#)
- [Hukommelse](#)
- [Opbevaring](#)
- [Porte og stik](#)
- [Audio \(Lyd\)](#)
- [Video](#)
- [Kamera](#)
- [Tastatur](#)
- [Kommunikation](#)
- [Mediekortlæser](#)
- [Strømadapter](#)
- [Batteri](#)
- [Mål og vægt](#)
- [Skærm](#)
- [Fingeraftryklæser](#)
- [Sikkerhed](#)
- [Datasikkerhed](#)

## Processorer

**Tabel 3. Processorer**

Beskrivelse	Værdier	
Processorer	10. Generation af Intel Core i5-1035G1-processor	10. Generation af Intel Core i7-1065G7-processor
Watt	15 W	15 W
Antal kerner	4	4
Antal threads	8	8
Hastighed	Op til 3,6 GHz	Op til 3,8 GHz
Cache-lager	6 MB	8 MB
Integreret grafik	Intel® UHD-grafik	Intel® Iris® Plus-grafik

# Chipsæt

Tabel 4. Chipsæt

Beskrivelse	Værdier
Chipsæt	Ice Lake U (ICL U) PCH-LP
Processor	<ul style="list-style-type: none"><li>· i5-1035G1</li><li>· i7-1065G7</li></ul>
DRAM-busbredde	64-bit
Flash EPROM	16 + 8 MB
PCIe-bus	Op til Gen 3.0

## Operativsystem

- Windows 10 Home (64-bit)
- Windows 10 Professional (64-bit)
- Ubuntu 18.04 LTS

## Hukommelse

Tabel 5. Hukommelsesspecifikationer

Beskrivelse	Værdier
Slots	To So-DIMM-slots
Type	DDR4
Hastighed	2666 MHz, 3200 MHz (til separat SKU kun med NVIDIA Gfx)
Hukommelse (maksimum)	16 GB
Hukommelse (minimum)	4 GB
Understøttede konfigurationer	<ul style="list-style-type: none"><li>· 4 GB</li><li>· 4 GB + 4 GB</li><li>· 8 GB</li><li>· 4 GB + 8 GB</li><li>· 8 GB + 8 GB</li><li>· 16 GB</li></ul>

## Opbevaring

Din computer understøtter en af følgende konfigurationer:

Tabel 6. Lagerspecifikationer

Formfaktor	Interfacetype	Kapacitet
2,5" 5400rpm harddiskdrev	SATA	Op til 2 TB
2,5" 7200rpm harddiskdrev	SATA	Op til 1 TB

Formfaktor	Interfacetype	Kapacitet
M.2 2230 solid-state-drev	PCIe NVMe 3x4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Klasse 35: 128 GB, 256 GB, 512 GB</li> <li>• Klasse 40: 512 GB</li> </ul>

## Porte og stik

Tabel 7. Eksterne porte og stik

Beskrivelse	Værdier
<b>Ekstern:</b>	
Netværk	En RJ-45-port 10/100/1000
USB	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 USB 3.0 type A</li> <li>• 1 USB 2.0 type A</li> </ul>
Lyd	1 universal audio-jackstik
Video	HDMI
Port til strømsadapter	Jævnstrømsindgang på 4,50 x 2,90 mm
Sikkerhed	Kileformet låseslot
Kortslot	SD-kortslot

Tabel 8. Interne porte og stik

Beskrivelse	Værdier
<b>Internt:</b>	
Et M.2 Key-M-stik (2280 eller 2230) til solid-state-drev	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Klasse 35 128GB, 256GB</li> <li>• Klasse 35 512GB</li> <li>• Klasse 40 512GB</li> </ul>
Et M.2 2230 Key-E-stik til WLAN	

**BEMÆRK:** Få mere at vide om forskellige typer af M.2-kort i artiklen [SLN301626](#) på vidensbasen.

## Audio (Lyd)

Tabel 9. Lydspecifikationer

Beskrivelse	Værdier
Controller	Realtek ALC3204
Stereokonvertering	Understøttet
Internt interface	High definition-lyd
Eksterne interfaces	Universelt audio-jackstik
Højtalere	To
Gennemsnitligt output for højttaler	2 W
Maksimalt output for højttaler	2,5 W

# Video

Tabel 10. Specifikationer for dedikeret grafikkort

## Diskret grafik

Controller	Ekstern skærmunderstøttelse	Hukommelsesstørrelse	Hukommelsestype
NVIDIA MX230	En HDMI-port	2 GB	GDDR5

Tabel 11. Specifikationer for integreret grafikkort

## Integreret grafik

Controller	Ekstern skærmunderstøttelse	Hukommelsesstørrelse	Processor
<ul style="list-style-type: none"><li>Intel® UHD-grafik GT2</li><li>Intel® Iris® Plus-grafik</li></ul>	En HDMI-port	Delt systemhukommelse	<ul style="list-style-type: none"><li>i5-1035G1</li><li>i7-1065G7</li></ul>

# Kamera

Tabel 12. Kameraspecifikationer

## Beskrivelse

## Værdier

Antal kameraer	En
Type	RGB HD-kamera
Lokation	Forside
Sensortype	CMOS-sensorteknologi
Kamera	
Stillbillede	0,92 megapixel
Video	1280 x 720 (HD) ved 30 fps
Diagonal betragtningsvinkel	
Kamera	78,6 °

# Tastatur

Tabel 13. Tastaturspecifikationer

## Beskrivelse

## Værdier

Type	<ul style="list-style-type: none"><li>Tastatur uden bagbelysning</li><li>Spildresistent standardtastatur i fuld størrelse</li><li>Præcisionspegefelt til Multi-Touch-bevægelser med integreret skærmrulning</li></ul>
Layout	QWERTY
Antal taster	<ul style="list-style-type: none"><li>USA og Canada: 80 taster</li><li>Storbritannien: 81 taster</li><li>Japan: 84 taster</li></ul>
Størrelse	X= 19,05 mm mellem midten af tasterne

Beskrivelse	Værdier
Genvejstaster	Y= 18,05 mm mellem midten af tasterne  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. For at udføre sekundære funktioner skal du trykke på Fn og den ønskede tast.

## Kommunikation

### Trådløs modul

Tabel 14. Trådløse modulspekifikationer

Beskrivelse	Værdier			
Modelnummer	Qualcomm QCA9377 (DW1810)	Qualcomm QAC61x4A (DW1820)	Intel 9462ac	Intel 9560
Overførselshastighed	Op til 433 Mbps	Op til 867 Mbps	Op til 433 Mbps	Op til 1,73 Gbps
Understøttede frekvensbånd	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Trådløse standarder	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wi-Fi 802.11/g/a/n/ac</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wi-Fi 802.11/g/a/n/ac</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wi-Fi 802.11/g/a/n/ac</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wi-Fi 802.11/g/a/n/ac</li> </ul>
Kryptering	<ul style="list-style-type: none"> <li>64/128-bit WEP</li> <li>AES-CCMP</li> <li>TKIP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>64/128-bit WEP</li> <li>AES-CCMP</li> <li>TKIP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>64/128-bit WEP</li> <li>AES-CCMP</li> <li>TKIP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>64/128-bit WEP</li> <li>AES-CCMP</li> <li>TKIP</li> </ul>
Bluetooth	Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.2	Bluetooth 5 (Windows 10 understøtter Bluetooth 5 med den nyeste Windows-opdatering)	Bluetooth 5 (Windows 10 understøtter Bluetooth 5 med den nyeste Windows-opdatering)

## Mediekortlæser

Tabel 15. Specifikationer for mediekortlæser

Beskrivelse	Værdier
Type	SD-kort-læser
Understøttede kort	SD (Secure Digital)

## Strømadapter

Tabel 16. Strømadapterspecifikationer

Beskrivelse	Værdier	
Type	65 W	45 W
Indgangsspænding	100 VAC x 240 VAC	100 VAC x 240 VAC

Beskrivelse	Værdier	
Indgangsfrekvens	50 Hz/60 Hz	50 Hz/60 Hz
Indgangsstrøm (maksimum)	1,50 A	1,30 A
udgangsstrøm (kontinuerligt)	3,34 A (kontinuert)	2,31 A (kontinuerligt)
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)
Opbevaring	-40°C til 70°C (-40°F til 158°F)	-40°C til 70°C (-40°F til 158°F)

## Batteri

**Tabel 17. Batterispecifikationer**

Beskrivelse	Værdier
Type	Polymerbatteri, 3 celled 42Whr
Spænding	11,40 VDC
Vægt (maksimum)	0,2 kg (0,44 lb)
Mål:	
Højde	184,15 mm (7,25")
Bredde	97,15 mm (3,82")
Dybde	5,90 mm (0,23")
Temperaturområde:	
Drift	0°C (32°F) til 35°C (95°F)
Opbevaring	-40°C (-40°F) til 65°C (149°F)
Driftstid	Varierer afhængigt af driftstilstande og kan reduceres under visse strømintensive tilstande
Opladningstid (omtrentlig)	3 timer (når computeren er slukket)
Levetid (omtrentlig)	300 afladnings-/opladningscyklusser
Møntcellebatteri	CR 2032
Driftstid	Varierer afhængigt af driftstilstande og kan reduceres under visse strømintensive tilstande

## Mål og vægt

**Tabel 18. Mål og vægt**

Beskrivelse	Værdier
Højde:	
Forside	19,9 mm (0,78")
Bagpå	21 mm (0,83")

Beskrivelse	Værdier
Bredde	339 mm (13,35")
Dybde	241,90 mm (9,52")
Vægt	1,66 kg (3,68 lb)

**BEMÆRK:** Computerens vægt afhænger af den bestilte konfiguration og produktionsvariationer.

## Skærm

Tabel 19. Skærmspecifikationer

Beskrivelse	Værdier	
Type	High Definition - Ikke berøring, Anti-genskin, Ultratynd	FHD
Panelteknologi	Snoet nematisk	Bred betragtningsvinkel (WVA)
Luminans (typisk)	220 nit	220 nit
Mål (aktivt område):		
Højde	309,35 mm (12,18")	309,30 mm (12,18")
Bredde	173,99 mm (6,85")	174 mm (6,85")
Diagonalt	355,60 mm (14,00 tommer)	355,60 mm (14,00 tommer)
Standardopløsning	1366x768	1920x1080
Megapixel	1,049	2,07
Farveområde	NTSC 45 %	NTSC 45 %
Pixel per tomme (PPI)	112 PPI	157 PPI
Kontrastforhold (min)	16:09	16:09
Svartid (max)	16 ms	35 ms
Opdateringshastighed	60 Hz	60 Hz
Horizontal synsvinkel	40°	80°
Vertikal synsvinkel	Top/bund: 10°/30°	80°
Pixelafstand	0,2265 mm x 0,2265 mm	0,161 mm x 0,161 mm
Strømforbrug (maksimum)	2,9 W	4 W
Antirefleks vs. blank finish	Antirefleks	Antirefleks
Touch-muligheder	Nej	Nej

# Fingeraftrykslæser

Tabel 20. Specifikationer for fingeraftrykslæser

Beskrivelse	Værdier
Sensorteknologi	Kapacitiv
Sensoropløsning	500 dpi
Sensorområde	5,5 mm x 4,4 mm
Sensor pixel-størrelse	108 x 88

## Sikkerhed

Tabel 21. Sikkerhed

Funktioner	Specifikationer
Trusted Platform Module (TPM) 2.0	Integreret på systemkort
Fingeraftrykslæser	Valgfrit tilbehør
Chipkort-læser med kontakt	Valgfrit tilbehør
Kontaktfri chipkort-læser	Valgfrit tilbehør
Kensington-sikkerhedsslot til lås	Standard
Beskyttede slot/udluftningsåbninger	Standard

## Datasikkerhed

Tabel 22. Datasikkerhed

Funktioner	Specifikationer
Dell Databeskyttelse – Slutpunktssikkerhedspakke til virksomheder (DDP ESSE)	Valgfrit tilbehør
Dell Databeskyttelse – Softwarekryptering (DDPE)	Valgfrit tilbehør
Dell ControlVault 3.0	Valgfrit tilbehør
Microsoft Device Guard and Credential Guard (Windows Enterprise)	Valgfrit tilbehør
Microsoft Windows BitLocker	Valgfrit tilbehør

# Systeminstallationsmenu

Systeminstallation gør det muligt at administrere din hardware og specificere BIOS-niveauet. Fra systeminstallation kan du:

- Ændre NVRAM-indstillinger når du har tilføjet eller fjernet hardware
- Få vist systemhardwarekonfigurationen
- Aktivere eller deaktivere indbyggede enheder
- Indstille tærskler for ydelse og strømstyring
- Administrer computersikkerhed

## Emner:

- [Startmenu](#)
- [Navigationstaster](#)
- [Indstillinger i systeminstallationsmenuen](#)
- [System and Setup Password \(System- og installationsadgangskode\)](#)

## Startmenu

Tryk på <F12>, når Dell-logoet vises, for at se en engangsstartmenu med en liste over gyldige startenheder på systemet. Menupunkterne Diagnostics (Diagnosticering) og BIOS Setup (BIOS-konfiguration) er også tilgængelige i menuen. Enhederne i menuen Start afhænger af systemets startenheder. Denne menu er nyttig, hvis du forsøger at starte fra en bestemt enhed eller vil køre en diagnosticering af systemet. Brug af startmenuen ændrer ikke på den starttrækkefølge, der er lagret i BIOS.

Indstillingerne er:

- UEFI-opstart:
  - Windows Boot Manager
- Andre indstillinger:
  - BIOS-opsætning
  - BIOS Flash-opdatering
  - Diagnosticering
  - Skift indstillinger for starttilstand

## Navigationstaster

**BEMÆRK:** For de fleste af indstillingerne i systeminstallationsmenuen, registreres ændringerne, du foretager, men de træder ikke i kraft, før systemet genstartes.

Taster	Navigation
<b>Op-pil</b>	Flytter til forrige felt.
<b>Ned-pil</b>	Flytter til næste felt.
<b>Enter</b>	Vælger en værdi i det valgte felt (hvis det er relevant) eller følge linket i feltet.
<b>Mellemlinjestreketast</b>	Udfolder eller sammenfolder en rulleliste, hvis relevant.
<b>Tab</b>	Flytter til næste fokusområde.
<b>Esc</b>	Flytter til forrige side, indtil du får vist hovedskærmen. Ved at trykke på Esc (Escape-tasten) på hovedskærmen vises der en meddelelse, der beder dig om at gemme alle ændringer, som ikke er gemt, og genstarter systemet.

# Indstillinger i systeminstallationsmenuen

**BEMÆRK:** Afhængigt af og dets monterede enheder, vil det muligvis ikke være alle enheder, der vises i dette afsnit.

## Generelle indstillinger

Tabel 23. Generelt

Egenskab	Beskrivelse
System Information	Viser følgende oplysninger: <ul style="list-style-type: none"><li>System Information: Viser <b>BIOS Version (BIOS-version)</b>, <b>Service Tag (Servicemærke)</b>, <b>Asset Tag (Aktivkode)</b>, <b>Ownership Tag (Ejerskabskode)</b>, <b>Ownership Date (Dato for ejerskab)</b>, <b>Manufacture Date (Fremstillingsdato)</b> og <b>Express Service Code (Ekspresservicekode)</b>.</li><li>Memory Information (Hukommelsesoplysninger) – Viser <b>Memory Installed (Installeret hukommelse)</b>, <b>Memory Available (Tilgængelig hukommelse)</b>, <b>Memory Speed (Hukommelseshastighed)</b>, <b>Memory Channels Mode (Hukommelseskanaltilstand)</b>, <b>Memory Technology (Hukommelsesteknologi)</b>, <b>DIMM A Size (DIMM A-størrelse)</b> og <b>DIMM B Size (DIMM B-størrelse)</b>.</li><li>Processor Information (Processoroplysninger): Viser <b>Processor Type (Processortype)</b>, <b>Core Count (Antal kerner)</b>, <b>Processor ID (Processor-id)</b>, <b>Current Clock Speed (Aktuel klokfrekvens)</b>, <b>Minimum Clock Speed (Minimum klokfrekvens)</b>, <b>Maximum Clock Speed (Maksimum klokfrekvens)</b>, <b>Processor L2 Cache (Processor L2 cache-lager)</b>, <b>Processor L3 Cache (Processor L3 cache-lager)</b>, <b>HT Capable (HT-duelig)</b> og <b>64-Bit Technology (64-Bit teknologi)</b>.</li><li>Device Information (Enhedsinformation): Viser <b>Primary HDD (Primær HDD)</b>, <b>ODD Device (ODD-enhed)</b>, <b>M.2 SATA SSD</b>, <b>M.2 PCIe SSD-0</b>, <b>LOM MAC Address (LOM MAC Adresse)</b>, <b>Video Controller</b>, <b>Video BIOS Version</b>, <b>Video Memory (Videohukommelse)</b>, <b>Panel type</b>, <b>Native Resolution (Indbygget opløsning)</b>, <b>Audio Controller (Lyd-controller)</b>, <b>Wi-Fi Device (Wi-Fi-enhed)</b> og <b>Bluetooth Device (Bluetooth-enhed)</b>.</li></ul>
Battery Information	Viser status for batteriets levetid, og om AC-adapteren er installeret.
Boot Sequence	Lader dig angive rækkefølgen, i hvilken computeren forsøger at finde et operativsystem på de enheder, der er angivet på denne liste.
Advanced Boot Options	Lader dig vælge Legacy Option ROMs (ældre ROM'er) under computerens UEFI-opstart. Ingen indstilling er aktiveret som standard. <ul style="list-style-type: none"><li>Enable Legacy Option ROMs</li><li>Enable Attempt Legacy Boot (Aktiver forsøg på tidligere startindstilling)</li></ul>
UEFI Boot Path Security	Denne indstilling styrer, om systemet skal anmode brugeren om at indtaste administratoradgangskoden, når der bootes en UEFI-startsti fra F12-startmenuen: <ul style="list-style-type: none"><li>Always, Except Internal HDD (Altid, undtagen intern harddisk) – Standardværdi</li><li>Always (Altid)</li><li>Never (Aldrig)</li></ul>
Date/Time	Lader dig foretage indstillinger for dato og klokkeslæt. Skifter til systemets dato og klokkeslæt, der straks træder i kraft.

## Systemoplysninger

Tabel 24. Systemkonfiguration

Egenskab	Beskrivelse
Integrated NIC	Lader dig konfigurere den indbyggede LAN-controller.

Egenskab	Beskrivelse
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disabled (Deaktiveret) = Det indbyggede LAN er slukket og ikke synlig for operativsystemet.</li> <li>Enabled (Aktiveret) = Det indbyggede LAN er aktiveret.</li> <li>Enabled w/PXE (Aktiveret m/PXE) = Det indbyggede LAN er aktiveret med PXE-opstart (standard).</li> </ul>
SATA Operation	Lader dig konfigurere driftstilstanden for den integrerede harddisk-controller. <ul style="list-style-type: none"> <li>Disabled (Deaktiveret) = SATA-controllerne er skjulte</li> <li>AHCI = SATA er konfigureret til AHCI-tilstand</li> <li>RAID ON = SATA er konfigureret til at understøtte RAID-tilstand (som standard valgt).</li> </ul>
Drives	Lader dig aktivere eller deaktivere de forskellige installerede drev: <ul style="list-style-type: none"> <li>SATA-0 (aktiveret som standard)</li> <li>SATA-1 (aktiveret som standard)</li> <li>SATA-2 (aktiveret som standard)</li> <li>M.2 PCIe SSD-0 (aktiveret som standard)</li> </ul>
Smart Reporting	Dette felt styrer, om harddiskfejl for indbyggede drev rapporteres under systemstart. Indstillingen <b>Enable Smart Reporting (Aktiver SMART-rapportering)</b> er som standard deaktiveret.
USB-konfiguration	Lader dig aktivere eller deaktivere den integrerede USB-controller for: <ul style="list-style-type: none"> <li>Enable USB Boot Support (Aktiver understøttelse af USB-opstart)</li> <li>Enable External USB Port</li> </ul> Alle indstillingerne er som standard enabled (aktiveret).
Audio (Lyd)	Lader dig aktivere eller deaktivere den integrerede lydcontroller. Indstillingen <b>Enable Audio (Aktiver lyd)</b> er som standard valgt. <ul style="list-style-type: none"> <li>Enable Microphone (Aktiver mikrofon)</li> <li>Enable Internal Speaker (Aktiver intern højttaler)</li> </ul> Begge indstillinger er som standard aktiveret.
Miscellaneous Devices	Lader dig aktivere eller deaktivere følgende enheder: <ul style="list-style-type: none"> <li>Enable Camera (Aktiver kamera) (aktiveret som standard)</li> </ul>

## Video

### Egenskab Beskrivelse

<b>LCD Brightness</b>	Lader dig indstille skærmens lysstyrke afhængigt af strømkilden – på batteri og på vekselstrøm. LCD-lysstyrken er uafhængig af batteri og vekselstrømsadapter. Den kan indstilles med skyderen.
-----------------------	---

 **BEMÆRK:** Videoindstillingen er kun synlig, når systemet har installeret et skærnkort.

## Sikkerhed

Tabel 25. Sikkerhed

Egenskab	Beskrivelse
Admin Password	Lader dig indstille, ændre eller slette administratoradgangskoden.
System Password	Lader dig indstille, ændre eller slette systemadgangskoden.
Strong Password	Med denne indstilling kan du aktivere eller deaktivere stærk adgangskodebeskyttelse for systemet.
Password Configuration	Lader dig bestemme det minimalt og maksimalt tilladte antal tegn i administrator- og systemadgangskoder. Antallet af tegn er mellem 4 og 32.

Egenskab	Beskrivelse
Password Bypass	<p>Med denne indstilling kan du omgå System (Boot) Password (Systemadgangskode (adgangskode ved start) og prompterne for adgangskoder til den interne harddisk under genstart af systemet.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Disabled (Deaktiveret) – Der spørges altid efter systemets og den interne harddisks adgangskode, når de bliver indstillet. Denne indstilling er som standard aktiveret.</li> <li>• Reboot Bypass (Omgåelse ved genstart) – Omgår adgangskodeprompten ved genstarter (varmstarter).</li> </ul> <p><b>i BEMÆRK: Systemet vil altid bede om adgangskoder for systemet og den interne harddisk, når der startes fra slukket tilstand (en koldstart). Systemet vil også altid bede om adgangskoder for alle harddiske i modulrummet.</b></p>
Password Change	<p>Med denne indstilling kan du bestemme om det er tilladt at foretage ændringer i systemets og harddiskens adgangskoder, når der er oprettet en administratoradgangskode.</p> <p><b>Allow Non-Admin Password Changes (Tillad ændringer af ikke-administratoradgangskoder)</b> - Denne indstilling er som standard aktiveret.</p>
Non-Admin Setup Changes	<p>Bestemmer om det er tilladt at foretage ændringer i indstillingen for installationsprogrammet, når der er oprettet en administratoradgangskode.</p>
UEFI Capsule Firmware Updates	<p>Denne indstilling styrer, om dette system tillader BIOS-opdateringer via UEFI capsule-opdateringspakker. Denne indstilling er som standard valgt. Deaktiveres denne indstilling, blokeres BIOS-opdateringer fra tjenester såsom Microsoft Windows Update og Linux Vendor Firmware Service (LVFS).</p>
TPM 2.0 Security	<p>Lader dig styre om TPM (Trusted Platform Module) er synligt for operativsystemet.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TPM On (TPM Til) (Standard)</li> <li>• Clear (Ryd)</li> <li>• PPI Bypass for Enable Commands (PPI forbigå aktiverede kommandoer)</li> <li>• PPI Bypass for Disabled Commands (PPI forbigå deaktiverede kommandoer)</li> <li>• PPI-forbigåelse for ryd-kommandoer (PPI Bypass for Clear Commands)</li> <li>• Attestation Enable (Certifikation aktiveret) (standard)</li> <li>• Key Storage Enable (Nøglelager aktiveret) (standard)</li> <li>• SHA-256 (standard)</li> </ul> <p>Vælg en indstilling:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Disabled (Deaktiveret)</li> <li>• Enabled (Aktiveret) (standard)</li> </ul>
Computrace(R)	<p>Med dette felt kan du aktivere eller deaktivere grænsefladen til BIOS-modulet i den valgfrie Computrace Service fra Absolute Software. Aktiverer eller deaktiverer den valgfrie Computrace-service, der er designet til styring af aktiver.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deactivate (Deaktiver)</li> <li>• Disable (Deaktiver)</li> <li>• Activate (Aktiver) – denne indstilling er som standard valgt.</li> </ul>
OROM Keyboard Access	<p>Denne indstilling bestemmer, om brugeren er i stand til at gå til konfigurations-skærmbilledet for valgfri ROM via genvejstaster under opstart.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Enabled (Aktiveret) (standard)</li> <li>• Disabled (Deaktiveret)</li> <li>• Engangs-aktivering</li> </ul>
Admin Setup Lockout	<p>Lader dig forhindre brugere i at åbne Setup (Installation), når der er indstillet en Admin-adgangskode. Denne indstilling er som standard ikke angivet.</p>
Master Password Lockout	<p>Lader dig at deaktivere support af hovedadgangskode Harddiskadgangskoder skal slettes, før indstillingerne kan ændres. Denne indstilling er som standard ikke angivet.</p>
SMM Security Mitigation	<p>Tillader dig at aktivere eller deaktivere yderligere UEFI SMM Security Mitigation-beskyttelse. Denne indstilling er som standard ikke angivet.</p>

# Sikker opstart

Tabel 26. Secure Boot

Egenskab	Beskrivelse
Secure Boot Enable	Lader dig aktivere eller deaktivere funktionen sikker opstart <ul style="list-style-type: none"><li>Secure Boot Enable</li></ul> Denne indstilling er som standard valgt.
Secure Boot Mode	Giver dig mulighed for at ændre adfærden af Secure Boot for at tillade evaluering eller krav om UEFI-driversignaturer. <ul style="list-style-type: none"><li>Deployed Mode (standard)</li><li>Audit Mode</li></ul>
Expert key Management	Giver dig mulighed for at manipulere sikkerhedsnøgledatabaserne, men kun, hvis systemet er i Custom Mode (Brugerdefineret tilstand). Indstillingen <b>Enable Custom Mode</b> (Aktiver brugerdefineret tilstand) er som standard deaktiveret. Indstillingerne er: <ul style="list-style-type: none"><li>PK (standard)</li><li>KEK</li><li>db</li><li>dbx</li></ul> Hvis du aktiverer <b>Custom Mode</b> , vises de relevante indstillinger for <b>PK, KEK, db og dbx</b> . Indstillingerne er: <ul style="list-style-type: none"><li><b>Save to File (Gem til fil)</b>- Gemmer nøglen til en brugervalgt fil</li><li><b>Replace from File (Erstat fra fil)</b>- Erstatte den aktuelle nøgle med en nøgle fra en brugervalgt fil</li><li><b>Append from File (Tilføj fra fil)</b>- Tilføjer en nøgle til den aktuelle database fra en brugervalgt fil</li><li><b>Delete (Slet)</b>- Sletter den valgte nøgle</li><li><b>Reset All Keys (Nulstil alle nøgler)</b>- Nulstiller til standardindstilling</li><li><b>Delete All Keys (Slet alle nøgler)</b>- Sletter alle nøglerne</li></ul> <p><b>BEMÆRK:</b> Hvis du deaktiverer Custom Mode (Brugerdefineret tilstand), slettes alle ændringerne, og nøglerne genoprettes til standardindstillinger.</p>

## Intel Software Guard Extensions (Intel sikkerhedsudvidelse af software)

Tabel 27. Intel Software Guard Extensions (Intel sikkerhedsudvidelse af software)

Egenskab	Beskrivelse
Intel SGX Enable	Dette felt giver mulighed for at skabe et sikkert miljø ved kørsel af kode/lagring af følsomme oplysninger inden for det primære operativsystem. Klik på en af følgende muligheder: <ul style="list-style-type: none"><li><b>Disabled (Deaktiveret)</b></li><li><b>Enabled (Aktiveret)</b></li><li><b>Software controlled – standard</b></li></ul>
Enclave Memory Size	Denne indstilling angiver <b>SGX Enclave Reserve Memory Size (Reservehukommelsesstørrelse for SGX Enclave)</b> . Klik på en af følgende muligheder: <ul style="list-style-type: none"><li><b>32 MB</b></li></ul>

Egenskab	Beskrivelse
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>64 MB</b></li> <li>• <b>128 MB</b> – standard</li> </ul>

## Performance (Ydelse)

Tabel 28. Performance (Ydelse)

Egenskab	Beskrivelse
<b>Multi Core Support</b>	<p>Dette felt angiver, om processen har en eller alle kerner aktiveret. Ydeevnen for nogle programmer forbedres med ekstra kerner.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>All</b>—Standard</li> <li>• <b>1</b></li> </ul>
<b>Intel SpeedStep</b>	<p>Lader dig aktivere eller deaktivere processorens Intel SpeedStep-tilstand.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Enable Intel SpeedStep (Aktiver Intel SpeedStep)</b></li> </ul> <p>Denne indstilling er som standard valgt.</p>
<b>C-States Control</b>	<p>Lader dig aktivere eller deaktivere flere slumretilstande for processoren.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>C States (C-tilstande)</b></li> </ul> <p>Denne indstilling er som standard valgt.</p>
<b>Intel TurboBoost</b>	<p>Lader dig aktivere eller deaktivere processorens TurboBoost-tilstand.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Enable Intel TurboBoost (Aktiver Intel TurboBoost)</b></li> </ul> <p>Denne indstilling er som standard valgt.</p>
<b>Hyper-Thread Control</b>	<p>Lader dig aktivere eller deaktivere processorens HyperThreading i processoren.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Disabled (Deaktiveret)</b></li> <li>• <b>Enabled</b> (Aktiveret) – Standard</li> </ul>

## Strømstyring

Egenskab	Beskrivelse
<b>AC Behavior</b>	<p>Lader dig aktivere eller deaktivere muligheden for, om computeren automatisk skal tænde, når en vekselstrømsadapter tilsluttes.</p> <p>Standardindstilling: Wake on AC (Vækning på vekselstrøm) er ikke valgt.</p>
<b>Enable Intel Speed Shift Technology</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Enable Intel Speed Shift Technology</li> </ul> <p>Standardindstilling: Enabled (Aktiveret).</p>
<b>Auto On Time</b>	<p>Lader dig indstille klokkeslæt hvor computeren skal tænde automatisk. Indstillingerne er:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Disabled (Deaktiveret)</li> <li>• Every day (Hver dag)</li> <li>• Weekdays (Hverdage)</li> <li>• Select days (Udvalgte dage)</li> </ul> <p>Standardindstilling: Disabled (Deaktiveret).</p>

<b>Egenskab</b>	<b>Beskrivelse</b>
<b>USB Wake Support</b>	<p>Lader dig aktivere, at USB-enheder kan vække systemet fra standby.</p> <p><b>BEMÆRK:</b> Denne funktion virker kun, når der er tilsluttet en vekselstrømsadapter. Hvis vekselstrømsadapteren fjernes under standby, vil system setup (systeminstallationsmenuen) slukke strømmen til alle USB-porte for at spare batteristrøm.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Enable USB Wake Support (Aktiver understøttelse af USB-vækning)</li> </ul>
<b>Wake on WLAN</b>	<p>Lader dig aktivere eller deaktivere funktionen, der tænder computeren fra tilstanden Off (Slukket) ved modtagelse af et LAN-signal.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Disabled (Deaktiveret)</li> <li>WLAN</li> </ul> <p>Standardindstilling: Disabled (Deaktiveret).</p>
<b>Peak Shift</b>	<p>Denne indstilling gør det muligt for dig at minimere vekselstrømsforbruget i dagens spidsbelastningsperioder. Når indstillingen er valgt, vil dit system kun køre på batteriet, også selv om AC-strømforsyningen er tilkoblet.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Enable Peak Shift (Aktivér Peak Shift) — Deaktiveret</li> <li>Angiv batterigrænse (15 % til 100 %) – 15 % (aktiveret som standard)</li> </ul>
<b>Advanced Battery Charge Configuration</b>	<p>Denne indstilling gør det muligt for dig at maksimere batteriets levetid. Når denne indstilling aktiveres, anvender systemet en standardalgoritme til opladning og andre teknikker for at øge batteriets levetid uden for de normale arbejdstider.</p> <p>Enable Advanced Battery Charge Mode (Aktiver Avanceret batteriopladningsfunktion) - er deaktiveret</p>
<b>Primary Battery Charge Configuration</b>	<p>Lader dig vælge opladningstilstand for batteriet. Indstillingerne er:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Adaptive (Tilpasset) – aktiveret som standard</li> <li>Standard – oplader batteriet helt ved standardhastighed</li> <li>ExpressCharge (Ekspresopladning) — Batteriet kan oplades på kortere tid vha. Dells hurtigopladningsteknologi.</li> <li>Primarily AC use (Primært vekselstrømsbrug)</li> <li>Custom (Brugerdefineret)</li> </ul> <p>Hvis Custom Charge (Tilpasset opladning) vælges, kan du også konfigurere Custom Charge Start (Start af tilpasset opladning) og Custom Charge Stop (Stop af tilpasset opladning).</p> <p><b>BEMÆRK:</b> Alle opladningstilstande er muligvis ikke tilgængelige for alle batterierne. For at aktivere denne indstilling skal du deaktivere indstillingen Advanced Battery Charge Configuration (Avanceret batteriopladningskonfiguration).</p>

## POST-adfærd

<b>Egenskab</b>	<b>Beskrivelse</b>
<b>Adapter Warnings</b>	<p>Lader dig aktivere eller deaktivere BIOS-meddelelser, når du bruger visse strømadaptere.</p> <p>Standardindstilling: Enable Adapter Warning (Aktiver adapteradvarsler)</p>
<b>Numlock Enable</b>	<p>Lader dig aktivere indstillingen Numlock, ved opstart af computeren.</p> <p>Enable Network (Aktiver netværk). Denne indstilling er som standard aktiveret.</p>
<b>Fn Lock Options</b>	<p>Gør det muligt at lade genvejstasterne Fn + Esc skifte den primære funktion af F1–F12, mellem deres standard og sekundære funktioner. Hvis du deaktiverer denne funktion, kan du ikke skifte dynamisk mellem funktionerne for disse taster. De tilgængelige indstillinger er:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fn Lock (Fn-lås) – aktiveret som standard</li> <li>Lock Mode Disable/Standard (Låsefunktion Deaktiveret/Standard) – aktiveret som standard</li> <li>Lock Mode Enable/Secondary (Låsefunktion Aktiver/Sekundær)</li> </ul>
<b>Fastboot</b>	<p>Lader dig fremskynde opstartsprocessen ved at omgå nogle kompatibilitetstrin. Indstillingerne er:</p>


Egenskab	Beskrivelse
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Minimal – aktiveret som standard</li> <li>Thorough (Grundig)</li> <li>Auto</li> </ul>
<b>Extend BIOS POST Time</b>	<p>Lader dig oprette en ekstra forsinkelse inden opstart. Indstillingerne er:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>0 sekunder – aktiveret som standard</li> <li>5 seconds (5 sekunder)</li> <li>10 seconds (10 sekunder)</li> </ul>
<b>Full Screen Logo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Enable Full Screen Logo (Aktiver fuldskræmslogo) – ikke aktiveret</li> </ul>
<b>Warnings and Errors</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prompt on warnings and errors (Meddelelser ved advarsler og fejl) – aktiveret som standard</li> <li>Continue on warnings (Fortsæt ved advarsler)</li> <li>Continue on warnings and errors (Fortsæt ved advarsler og fejl)</li> </ul>
<b>Sign of Life Indication</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aktiver Sign of Life-indikation for tastaurbaglys—aktiveret som standard</li> </ul>

## Virtualiseringsunderstøttelse

Egenskab	Beskrivelse
<b>Virtualization</b>	<p>Dette felt angiver, om en VMM (Virtual Machine Monitor) kan anvende de betingede hardwarefunktioner i Intel Virtualization Technology.</p> <p>Enable Intel Virtualization Technology (Aktivér Intel-virtualiseringsteknologi) – aktiveret som standard.</p>
<b>VT for Direct I/O</b>	<p>Aktiverer eller deaktiverer VMM (Virtual Machine Monitor) til at udnytte de ekstra hardwarefunktioner, der leveres af Intel® Virtualization Technology til direkte I/O.</p> <p>Enable VT for Direct I/O (Aktiver VT til direkte I/O) - er enabled (aktiveret) som standard.</p>
<b>Trusted Execution</b>	<p>Denne indstilling angiver, om en Measured Virtual Machine Monitor (MVMM) kan anvende de yderligere hardwarefunktioner, som findes i Intel Trusted Execution Technology. TPM Virtualization Technology og Virtualization Technology for Direct I/O skal aktiveres for at du kan anvende funktionen.</p> <p>Trusted Execution (Betroet udførelse) - disabled (deaktiveret) som standard.</p>

## Wireless (Trådløst)

### Beskrivelse af indstillinger

<b>Wireless Switch</b>	<p>Lader dig indstille trådløse enheder, der kan styres via en trådløs omskifter. Indstillingerne er:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>WLAN</li> <li>Bluetooth</li> </ul> <p>Alle indstillingerne er som standard enabled (aktiveret).</p> <p> <b>BEMÆRK: For WLAN er kontrollerne for aktivering og deaktivering sammenkoblet, og de kan ikke aktiveres eller deaktiveres uafhængigt af hinanden.</b></p>
<b>Wireless Device Enable</b>	<p>Lader dig aktivere eller deaktivere de interne trådløse enheder.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>WLAN</li> <li>Bluetooth</li> </ul> <p>Alle indstillingerne er som standard enabled (aktiveret).</p>

## Vedligeholdelsesskærm

Egenskab	Beskrivelse
<b>Service Tag</b>	Viser computerens servicemærke.
<b>Asset Tag</b>	Giver dig mulighed for at oprette et systemaktivkode, hvis der ikke allerede er angivet en aktivkode. Denne indstilling er som standard ikke angivet.
<b>BIOS Downgrade</b>	Dette felt styrer tilbageslag af systemets firmware til tidligere revisioner. Indstillingen 'Allow BIOS downgrade' er aktiveret som standard.
<b>Data Wipe</b>	Dette felt gør det muligt at slette data fra alle interne lagerenheder på en sikker måde. Indstillingen 'Wipe on Next boot' er som standard ikke aktiveret. Det følgende er en liste over påvirkede enheder: <ul style="list-style-type: none"><li>• Intern SATA HDD/SSD</li><li>• Intern M.2 SDD</li><li>• Intern M.2 PCIe SSD</li><li>• Internal eMMC (Intern eMMC)</li></ul>
<b>BIOS Recovery</b>	Dette felt gør det muligt for brugerne at gendanne visse beskadigede BIOS-forhold fra en gendannelsesfil på brugerens primære harddisk eller fra en ekstern USB-nøgle. <ul style="list-style-type: none"><li>• BIOS Recovery from Hard Drive – aktiveret som standard</li><li>• Always perform integrity check – deaktiveret som standard</li></ul>

## Systemlogfiler

Egenskab	Beskrivelse
<b>BIOS Events</b>	Lader dig se og rydde POST-hændelser i systeminstallationsmenuen (BIOS).
<b>Thermal Events</b>	Lader dig se og rydde Systeminstallationsmenuen (termiske) hændelser.
<b>Power Events</b>	Lader dig se og rydde Systeminstallationsmenuen (strøm) hændelser.

## SupportAssist System Resolution (SupportAssist-systemopløsning)

Egenskab	Beskrivelse
<b>Auto OS Recovery Threshold</b>	Gør det muligt at styre den automatiske opstartssekvens for SupportAssist-systemet. Indstillingerne er: <ul style="list-style-type: none"><li>• Off (Fra)</li><li>• 1</li><li>• (Aktiveret som standard)</li><li>• 3</li></ul>
<b>SupportAssist OS Recovery</b>	Lader dig gendanne SupportAssist OS Recovery (Deaktiveret som standard)

## System and Setup Password (System- og installationsadgangskode)

Tabel 29. System and Setup Password (System- og installationsadgangskode)

Adgangskodetype	Beskrivelse
System Password (Systemadgangskode)	Adgangskode du skal indtaste for at logge på systemet.

Adgangskodetype	Beskrivelse
Setup password (Installationsadgangskode)	Adgangskode, som du skal indtaste for at få adgang til at foretage ændringer i computerens BIOS-indstillinger.

Du kan oprette en system password (systemadgangskode) og en setup password (installationsadgangskode) til at sikre computeren.

 **FORSIGTIG:** Adgangskodefunktionerne giver et grundlæggende sikkerhedsniveau for computerens data.

 **FORSIGTIG:** Enhver kan få adgang til de data, der er gemt på computeren, hvis den ikke er låst og uden opsyn.

 **BEMÆRK:** Funktionen System and Setup Password (System- og installationsadgangskode) er deaktiveret.

## Tildeling af en systemopsætningsadgangskode

### Forudsætninger

Du kan kun tildele et nyt **System or Admin Password**, når status er **Not Set**.

### Om denne opgave

For at komme ind i systemopsætningen skal du trykke F2 straks efter start eller genstart.

### Trin

- På skærmen **System BIOS** eller skærmen **System Setup** (Systemopsætning) skal du vælge **Security** (Sikkerhed) og trykke på **Enter**.  
Nu vises skærmen **Security**.
- Vælg **System/Admin Password**, og indtast en adgangskode i feltet **Enter the new password**.  
Brug følgende retningslinjer, når du vil tildele systemadgangskoden:
  - En adgangskode kan bestå af op til 32 tegn.
  - Adgangskoden kan indeholde tal fra 0 til 9.
  - Der kan kun bruges små bogstaver, store bogstaver er ikke tilladt.
  - Kun de følgende specialtegn er tilladt: mellemrum, ("), (+), (.), (-), (/), (:), ([), (\), (]), (').
- Indtast den systemadgangskode, som du nu har angivet, i feltet **Confirm new password**, og klik på **OK**.
- Tryk på Esc, hvorefter du får vist en meddelelse om at gemme ændringerne.
- Klik på Y for at gemme ændringerne.  
Computeren genstartes

## Sletter eller ændrer en eksisterende systemopsætningsadgangskode

### Forudsætninger


Sørg for, at **Adgangskodestatus** er Oplåst (i systemopsætning), før du forsøger at slette eller ændre den nuværende adgangskode til systemet og opsætningen. Du kan ikke slette eller ændre den nuværende adgangskode til system eller opsætning, hvis **Adgangskodestatus** er Låst.

### Om denne opgave

For at komme ind i systemopsætningen skal du trykke F2 straks efter start eller genstart.

### Trin

- På skærmen **System BIOS** eller skærmen **System Setup** (Systemopsætning) skal du vælge **System Security** (Systemsikkerhed) og trykke på **Enter**.  
Nu vises skærmen **Systemsikkerhed**.
- På skærmen **Systemsikkerhed** skal du bekræfte, at **Adgangskodestatus** er **Oplåst**.

3. Vælg **System Password** (Systemadgangskode) skift eller slet den eksisterende systemadgangskode, og tryk på **Enter** eller fane.
4. Vælg **Setup Password** (Opsætning af adgangskode), skift eller slet den eksisterende opsætning af adgangskode, og tryk på **Enter** eller fane.
  -  **BEMÆRK:** Hvis du ændrer system- og/eller opsætningsadgangskoden, skal du indtaste den nye adgangskode igen, når du bliver bedt om det. Hvis du sletter system- og opsætningsadgangskoden, skal du bekræfte sletningen, når du bliver bedt om det.
5. Tryk på Esc, hvorefter du får vist en meddelelse om at gemme ændringerne.
6. Tryk på Y for at gemme ændringerne og gå ud af systemopsætningen.  
Computeren genstarter.

# Software

Dette kapitel beskriver de understøttede operativsystemer og indeholder vejledninger i at installere driverne.

## Emner:

- [Download af -drivere](#)

## Download af -drivere

### Trin

1. Tænd .
2. Gå til **Dell.com/support**.
3. Klik på **Product Support**, indtast din servicekode, og klik på **Submit**.  
 **BEMÆRK:** Hvis du ikke har servicekoden, skal du bruge funktionen til automatisk registrering eller søge efter modellen af din manuelt.
4. Klik på **Drivers and Downloads (Drivere og downloads)**.
5. Vælg det operativsystem, der er installeret på din .
6. Rul ned ad siden for at vælge den driver, der skal installeres.
7. Klik på **Download File** for at hente driveren til din .
8. Efter hentning er afsluttet, skal du navigere til mappen, hvor du gemte drevfilen.
9. Dobbeltklik på driverfilens ikon, og følg vejledningen på skærmen.


# Sådan får du hjælp

## Emner:

- [Kontakt Dell](#)

## Kontakt Dell

### Forudsætninger

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

### Om denne opgave

Dell giver flere muligheder for online- og telefonbaseret support og service. Tilgængeligheden varierer for de enkelte lande og produkter, og nogle tjenester findes muligvis ikke i dit område. Sådan kontakter du Dell omkring salg, teknisk support eller kundeservice:

### Trin

1. Gå til **Dell.com/support**.
2. Vælg supportkategori.
3. Bekræft dit land eller område i rullemenuen **Choose a Country/Region (Vælg land/område)** fra listen nederst på siden.
4. Vælg det relevante service- eller supportlink alt afhængigt af, hvad du har brug for.