

Dell Latitude E6400

Opsætnings- og specifikationsvejledning



Bemærk, forsigtig og advarsel

 **BEMÆRK:** En BEMÆRKNING angiver vigtige oplysninger om, hvordan du bruger produktet optimalt.

 **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, personskade eller død.

Indholdsfortegnelse

1 Konfigurerer din computer	5
2 Chassisoversigt	7
Set forfra	7
Set fra venstre	8
Set fra højre	9
Basis	10
Visning af håndledsstøtte	10
Tastaturgenveje	11
3 Systemspecifikationer	12
Systemoplysninger	12
Processor	12
Hukommelse	12
Opbevaring	13
Intel Optane-hukommelse (valgfrit)	13
Systemkortstik	14
Mediekortlæser	14
Audio (Lyd)	14
Skærmkort	14
Kamera	15
Kommunikation	15
Wireless (Trådløst)	15
Porte og stik	16
Skærm	16
Tastatur	17
Berøringsplade	17
Operativsystem	17
Batteri	18
Strømadapter	18
Mål og vægt	19
Computermiljø	19
Sikkerhed	20
Sikkerhedssoftware	20
Miscellaneous software	20
4 Software	21
Download driver til	21
5 Systemopsætning	22
Systemopsætning	22
Boot options (Startindstillinger)	22
Systemkonfiguration	23

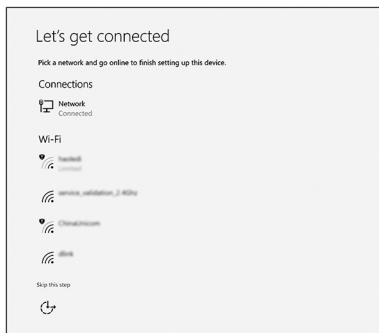
Indstillinger for videoskærm.....	25
Sikkerhed.....	25
Adgangskoder.....	27
Secure boot.....	28
Expert Key Management.....	28
Performance (Ydelse).....	29
Strømstyring.....	29
Trådløse indstillinger.....	31
POST-adfærd.....	31
Virtualiseringsunderstøttelse.....	32
Maintenance (Vedligeholdelse).....	32
System-logfil.....	33
SupportAssist-systemopløsning.....	33
6 Sådan får du hjælp.....	34
Kontakt Dell.....	34

Konfigurer din computer

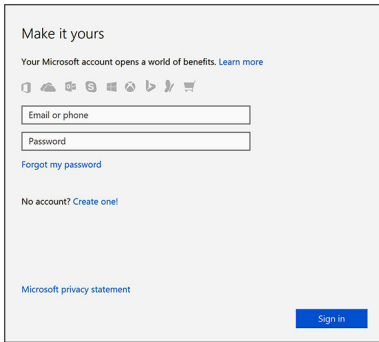
- 1 Tilslut netledningen, og tryk på tænd/sluk-knappen.



- 2 Følg instruktionerne på skærmen for at færdiggøre Windows-opsætning:
 - a Tilslut til et trådløst netværk.



- b Log på din Microsoft-konto eller opret en ny konto.



3 Find Dell-apps.

Tabel 1. Find Dell-apps

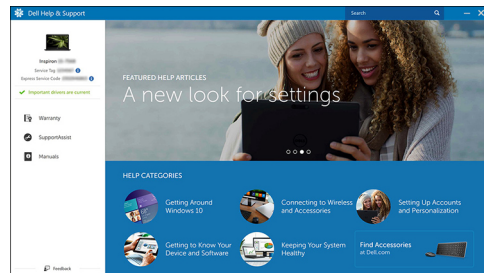
Funktioner

Specifikationer



Registrer din computer

Dells Hjælp og Support

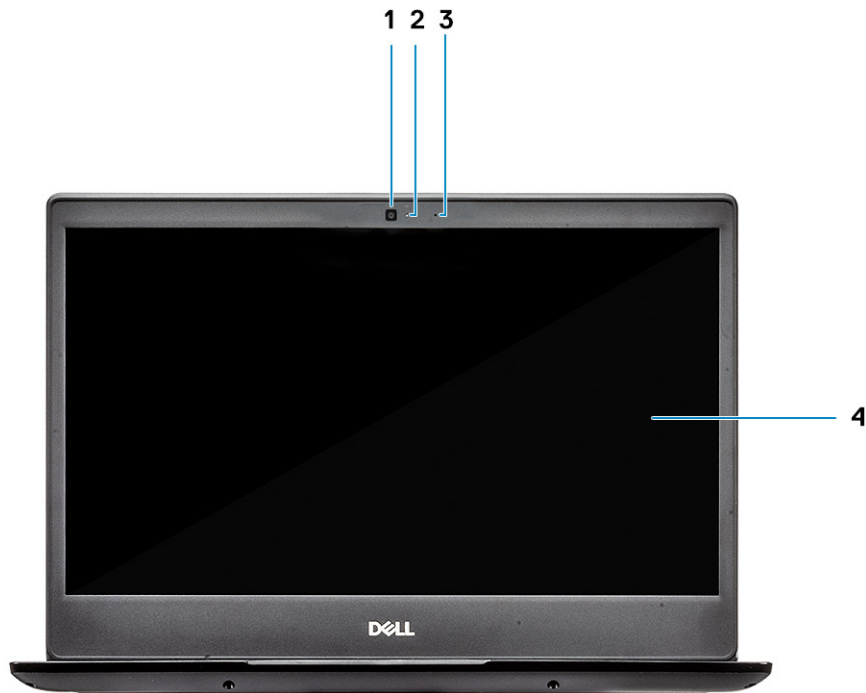


SupportAssist— Tjek og opdater din computer

Chassisoversigt

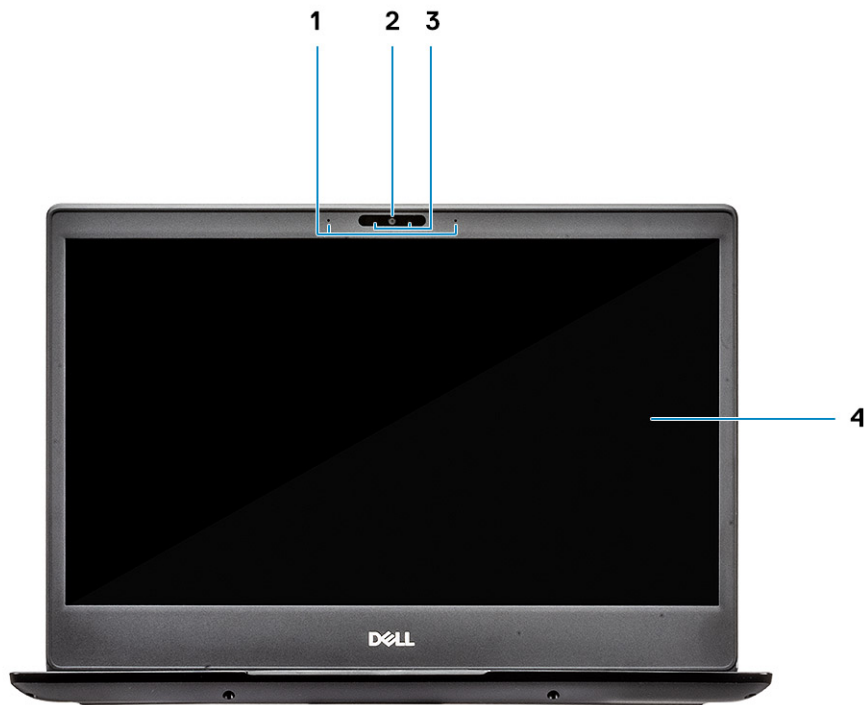
Set forfra

Latitude 3400 with Non-Touch screen



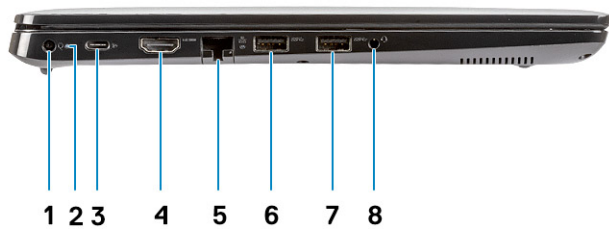
- 1 Mikrofon
- 2 Kamera
- 3 Statuslampe for kamera
- 4 LCD-panel

Latitude 3400 with Touch screen (optional)



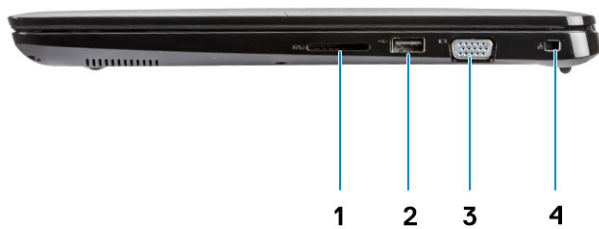
- 1 Mikrofon
- 2 Kamera
- 3 Statuslampe for kamera
- 4 LCD-panel

Set fra venstre



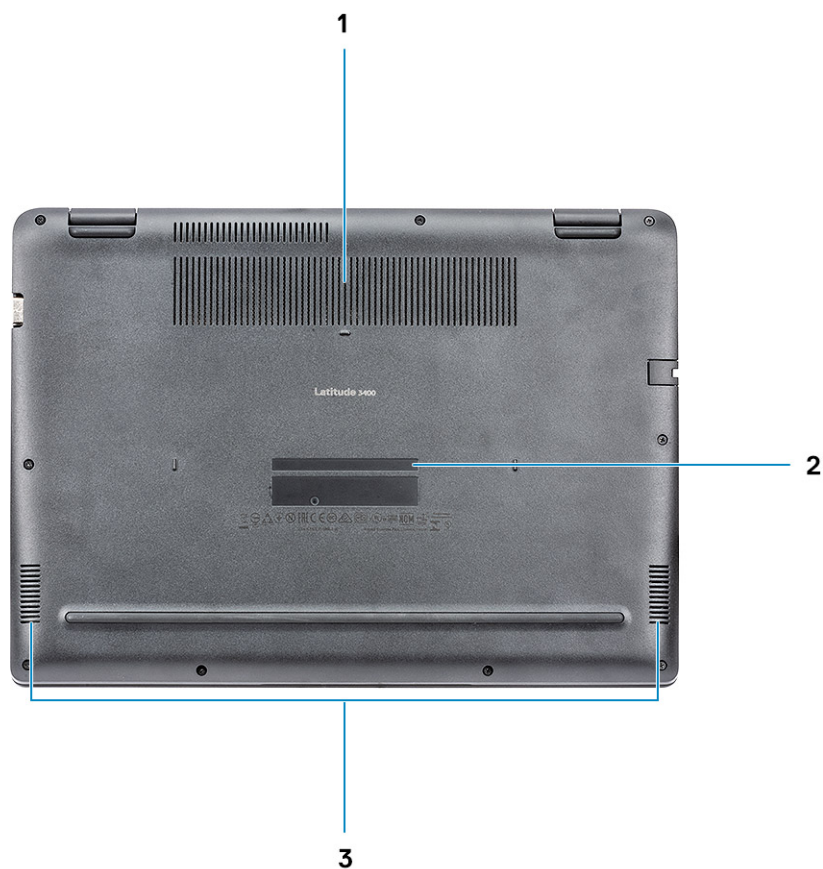
- 1 Strømskik
- 2 Batteristatusindikator
- 3 USB Type-C 3.1 Gen 1-port med strømforstyrning og DisplayPort
- 4 En HDMI 1.4-port
- 5 Netværksport
- 6 En USB 3.1 Gen 1 med PowerShare
- 7 USB 3.1 Gen 1-port
- 8 Headsetstik

Set fra højre



- 1 SD 3.0 hukommelseskortlæser
- 2 USB 2.0-port
- 3 VGA-port
- 4 Noble Wedge-låseslot

Basis



- 1 Lufthul til kølelegeme
- 2 Servicemærke
- 3 Højttalere

Visning af håndledsstøtte

Visning af håndfladestøtte uden fingeraftrykslæser

Visning af håndledsstøtte

- 1 Tænd/sluk-knap
- 2 Tastatur
- 3 Berøringsplade

Visning af håndfladestøtte med fingeraftrykslæser(valgfri)

Visning af håndledsstøtte

- 1 Tænd/sluk-knap med fingeraftrykslæser (valgfrit tilbehør)
- 2 Tastatur
- 3 Berøringsplade

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

Taster	Beskrivelse
Fn + F1	Slå lyden fra
Fn + F2	Formindske lydstyrke
Fn + F3	Forøge lydstyrke
Fn + F4	Mikrofon fra
Fn + F5	Num Lock
Fn + F6	Scroll Lock
Fn + F7	Start opgavevisning
Fn + F8	Skærm til/fra (Win + P)
Fn + F9	Søg
Fn + F10	Slå tastaturbaggrundslys til/fra
Fn + F11	Udskriv skærbillede
Fn + F12	Insert
Fn + Home	Slå trådløs til/fra
Fn + End	Slumre
Fn + Ctrl	Åbn program
Fn + Esc	Tænder/slukker for FN-tastlås
Fn + pil op	Forøg lysstyrke
Fn + pil ned	Formindske lysstyrke

Systemspecifikationer

Systemoplysninger

Tabel 3. Systemoplysninger

Funktion	Specifikationer
Chipsæt	Integreret i processoren
DRAM-busbredde	64-bit
FLASH EPROM	16 MB
PCIe-bus	Op til Gen3

Processor

BEMÆRK: Antal processorer er ikke et mål for ydeevne. Tilgængeligheden af processorer kan ændre sig og kan variere mellem regioner/lande

Tabel 4. Processorspecifikationer

Type	UMA-grafik	Diskret grafik
8th Gen Intel Core i7-8565U processor(8 MB cache, 4 core count/ 8 threads, 1.8 GHz to 4.6 GHz, 15 W TDP)	Intel UHD Graphics 630	NVIDIA GeForce MX130
8th Gen Intel Core i5-8265U processor(6 MB cache, 4 core count/ 8 threads, 1.6 GHz to 3.9 GHz, 15 W TDP)	Intel UHD Graphics 630	NVIDIA GeForce MX130
8th Gen Intel Core i3-8145U processor(4 MB cache, 2 core count/ 4 threads, 2.1 GHz to 3.9 GHz, 15 W TDP)	Intel UHD Graphics 630	NVIDIA GeForce MX130

Hukommelse

Tabel 5. Hukommelsesspecifikationer

Funktion	Specifikationer
Minimumkonfiguration af hukommelse	4 GB
Maksimumkonfiguration af hukommelse	64 GB

Funktion	Specifikationer
Antal slots	SODIMM
Maksimal hukommelse hver slot understøtter	32 GB
Hukommelseskonfigurationer	<ul style="list-style-type: none"> • 4 GB - 1 x 4 GB • 8 GB (2 x 4 GB) • 8 GB - 1 x 8 GB • 16 GB (2 x 8 GB) • 16 GB - 1 x 16 GB • 32 GB (2 x 16 GB) • 64 GB (2 x 32 GB)
Type	DDR4 SDRAM (kun ikke-ECC-hukommelse)
Hastighed	2400 MHz

Opbevaring

Tabel 6. Lagerspecifikationer

Type	Formfaktor	Grænseflade	Kapacitet
harddisk	SATA	SATA Gen 3(5400 RPM)	Op til 1 TB
PCIe NVMe solid-state-drev (klasse 35)	M.2 SSD slot	PCIe 3x4 NVMe, op til 32 Gbps	Op til 1 TB
PCIe NVMe solid-state-drev (klasse 35)	M.2 SSD 2230	PCIe 3x4 NVMe, op til 32 Gbps	Op til 1 TB

Intel Optane-hukommelse (valgfrit)

Intel Optane-hukommelsesfunktioner kun som en lager-accelerator. Den hverken udskifter eller tilføjer til hukommelsen (RAM) installeret på din computer.

ⓘ BEMÆRK: Intel Optane-hukommelse er understøttet på computere, som opfylder følgende krav:

- 7. generation af Intel Core i3/i5/i7 processorer eller højere
- Windows 10 64-bit version 1607 eller højere (jubilæumsopdatering)
- Intel Rapid Storage Technology-driver version 17.0 eller højere
- UEFI BIOS-konfiguration

Tabel 7. Specifikationer for Intel Optane-hukommelse

Funktion	Specifikationer
Grænseflade	PCIe3x4 NVMe
Stik	M.2-kortslot (2230/2280)
Understøttede konfigurationer	<ul style="list-style-type: none"> • 7. generation af Intel Core i3/i5/i7 processorer eller højere • Windows 10 64-bit version 1607 eller højere (jubilæumsopdatering) • Intel Rapid Storage Technology-driver version 17.0 eller højere • UEFI BIOS-konfiguration

Funktion	Specifikationer
Kapacitet	32 GB

Systemkortstik

Tabel 8. Systemkortstik

Funktion	Specifikationer
M.2-stik	One M.2 2280 Key-M Connector

Mediekortlæser

Tabel 9. Specifikationer for mediekortlæser

Funktion	Specifikationer
Type	Et SD-kortslot
Understøttede kort	SD 3.0

Audio (Lyd)

Tabel 10. Lydspecifikationer

Funktion	Specifikationer
Controller	Realtek ALC3204
Højttalere	To
Grænseflade	<ul style="list-style-type: none"> • Universelt audio-jackstik • Højkvalitetshøjttalere • Støjreducerende mikrofonopsætning • Stereo headset/mikrofon sæt
Intern højttalerforstærker	2W (RMS) pr. kanal

Skærmkort

Tabel 11. Videokortspecifikationer

Controller	Type	CPU-afhængighed	Grafisk hukommelsestype	Kapacitet	Ekstern skærmunderstøttelse	Maksimal opløsning
Intel UHD Graphics 630	UMA	<ul style="list-style-type: none"> • Intel Core 8565U (4) • Intel Core i5-8265U CP 	Integreret	Delt systemhukommelse	<ul style="list-style-type: none"> • En HDMI 1.4b-port • VGA-port • DisplayPort 	<ul style="list-style-type: none"> • 1920 x 1200 @ 60Hz • 1920 x 1200 @ 60Hz • 3840 x 2400 @ 60Hz

Controller	Type	CPU-afhængighed	Grafisk hukommelsestype	Kapacitet	Ekstern skærmunderstøttelse	Maksimal opløsning
		<ul style="list-style-type: none"> Intel Core i3-8145U CPU 				
Nvidia GeForce MX130 equivalent, 2 GB	Dedikeret	NA	GDDR5	2 GB	NA	NA

Kamera

Tabel 12. Kameraspecifikationer

Funktion	Specifikationer
Opløsning	Kamera: <ul style="list-style-type: none"> Still-billede: 0,92 megapixel Video: 1280 x 720 ved 30 fps
Diagonal betragtningsvinkel	<ul style="list-style-type: none"> Still-billede: 0,92 megapixel Video: 1280 x 720 ved 60 fps Kamera – 86.7 grader

Kommunikation

Tabel 13. Kommunikationsspecifikationer

Funktion	Specifikationer
Netværkskort	Integrated Realtek RTL8111H 10/100/1000 Mb/s Ethernet (RJ-45)

Wireless (Trådløst)

Tabel 14. Trådløs-specifikationer

Specifikationer
Qualcomm QCA9377 802.11ac Single Band (1x1) Wireless Adapter + Bluetooth 4.1
Qualcomm QCA61x4A 802.11ac Dual Band (2x2) Wireless Adapter + Bluetooth 4.2
Intel Dual-Band Wireless-AC 9560 Wi-Fi + Bluetooth 5.0 Wireless Card (2x2). Bluetooth (Optional)
Intel Wi-Fi 6 AX200 2x2 .11ax 160MHz + Bluetooth 5.0
Dell DW5820e Intel 7360 LTE-A; LTE Cat 9

Porte og stik

Tabel 15. Porte og stik

Funktion	Specifikationer
Hukommelseskortlæser	Mikro SD 3.0 hukommelseskortlæser
VGA	En VGA-port
HDMI	En HDMI 1.4-port
USB	<ul style="list-style-type: none">• Et USB Type-C 3.1 Gen 1 med strømforsyning og DisplayPort• En USB 3.1 Gen 1-port• En USB 3.1 Gen 1 PowerShare-port• En USB 2.0-port
Sikkerhed	Noble Wedge-låseslot
Audio (Lyd)	Universelt audio-jackstik
Video	HDMI 1.4
Netværkskort	Et RJ-45 stik
Andre	Touch-fingeraftryklæser i tænd/sluk-knappen (valgfrit), Noble Wedge-låseslot

Skærm

Tabel 16. Skærmspecifikationer

Funktion	Specifikationer
Type	<ul style="list-style-type: none">• 14.0 inch HD (1366x768) Anti-Glare, Camera and Microphone• 14.0 inch FHD (1920 x 1280) Anti-Glare, Camera and Microphone• 14.0 inch FHD (1920 x 1280) Anti-Glare with Embedded Touch, IR Camera and Microphone
Diagonalt	14 inch
Lysstyrke (normalt)	220 nits
Opdateringshastighed	60 Hz
Horisontal synsvinkel (min)	+/- 40 grader
Vertikal synsvinkel (min)	+10/- 30 grader

Tastatur

Tabel 17. Tastaturspecifikationer

Funktion	Specifikationer
Antal taster	<ul style="list-style-type: none">• 103 (U.S. and Canada)• 104 (Europe)• 106 (Brazil)• 107 (Japan)
Størrelse	Fuld størrelse <ul style="list-style-type: none">• X= 19,00 mm mellem midten af tasterne• Y= 19,00 mm mellem midten af tasterne
Baggrundsoplyst tastatur	ja
Layout	QWERTY/AZERTY/Kanji

Berøringsplade

Tabel 18. Pegefeltspecifikationer

Funktion	Specifikationer
Opløsning	<ul style="list-style-type: none">• Horisontal: 305• Vertikal: 305
Mål	<ul style="list-style-type: none">• Bredde: 4,13" (105 mm)• Højde: 3,15" (80 mm)
Multi-touch	Understøtter 4 fingre

Operativsystem

Tabel 19. Operativsystem

Funktion	Specifikationer
Understøttede operativsystemer	<ul style="list-style-type: none">• Windows 10 Home 64 bit• Microsoft Windows10 Professional 64 bit• Windows 10S (including CMIT) (with UMA Only)• Ubuntu 16.04 LTS (64 bit)• NeoKylin 6.0 64 bit

Batteri

Tabel 20. Batterispecifikationer

Funktion	Specifikationer
Type	<ul style="list-style-type: none">42 WH "smart" lithium-ion 3-cellet batteri56 WH "smart" lithium-ion 4-cellet batteri
Dimensioner	<ol style="list-style-type: none">42 WH "smart" lithium-ion<ul style="list-style-type: none">Længde: 175,5 mm (6,909")Bredde: 91 mm (3,58")Højde: 5,9 mm (0,23")Vægt: 177,7 g56 WH "smart" lithium-ion<ul style="list-style-type: none">Længde: 233,17 mm (9,18")Bredde: 91 mm (3,58")Højde: 5,9 mm (0,23")Vægt: 236,00 g
Vægt (maksimum)	252 g
Spænding	<ul style="list-style-type: none">42 WH - 11,40 VDC56 WH - 15,2 VDC
Levetid	300 afladnings-/opladningscyklusser
Opladningstid når computeren er slukket (omtrentlig)	4 timer
Driftstid	Varierer afhængigt af driftstilstande og kan reduceres væsentligt under visse strømintensive tilstande
Temperaturområde: Drift	0°C til 35°C (32°F til 95°F)
Temperaturområde: Opbevaring	-40°C til 65°C (-40°F til 149°F)
Møntcellebatteri	ML1220

Strømadapter

Tabel 21. Strømadapterspecifikationer

Funktion	Specifikationer
Type	<ul style="list-style-type: none">45 W adapter, 4,5 mm cylinder65W adapter, 4,5 mm cylinder65 W adapter, USB Type-C90W adapter, USB Type-C
Indgangsspænding	100 – 240 VAC

Funktion	Specifikationer
Indgangsstrøm (maksimum)	<ul style="list-style-type: none"> 180 W - 2,34 A 180 W - 3,5 A
Adapterstørrelse	
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Udgangsstrøm	<ul style="list-style-type: none"> 180 W - 9,23 A (kontinuerlig) 180 W - 12,31 A (kontinuerlig)
Nominel udgangsspænding	19,5 VDC
Temperaturområde (Drift)	0° to 40° C (32° to 104° F)
Temperaturområde (Ikke drift)	40° to 70° C (-40° to 158° F)

Mål og vægt



Tabel 22. Mål og vægt

Funktion	Specifikationer
Højde	Forsidens højde - 18,65 mm (0,88") Bagsidens højde - 19,2 mm (0,88")
Bredde	330,3mm (9,07")
Dybde	238mm (9,07")
Vægt	Starting 3.85 lbs (1.75 kg)

Computermiljø

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

Tabel 23. Computermiljø

	Drift	Opbevaring
Temperaturområde	0°C til 35°C (32°F til 95°F)	-40°C til 65°C (-40°F til 149°F)
Relativ luftfugtighed (maksimum)	10 % til 80 % (ikke-kondenserende)	10 % til 95% (ikke-kondenserende)
	 BEMÆRK: Maksimal dugpunktstemperatur = 26°C	 BEMÆRK: Maksimal dugpunktstemperatur = 33°C
Vibration (maksimum)	0,26 GRMS	1,37 GRMS
Stød (maksimum)	105 G	40 G†
Højde over havet (maksimum)	-15,2 m til 3.048 m (-50' til 10.000')	-15,2 m til 10.668 m (-50 ft til 35.000 ft)

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

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

‡ Målt ved brug af en 2 ms halvsinus-impuls når harddiskens læserhoved er parkeret.

Sikkerhed

Tabel 24. Sikkerhed

Funktion	Specifikationer
Trusted Platform Module (TPM) 2.0	Integreret på systemkort
Firmware TPM	Valgfrit tilbehør
Windows Hello Support	Valgfrit tilbehør
Kabeldæksel	Valgfrit tilbehør

Sikkerhedssoftware

Tabel 25. Sikkerhedssoftware

Funktion	Specifikationer
Dell Endpoint Security Suite Enterprise	Valgfrit tilbehør
Dell Data Guardian	Valgfrit tilbehør
Dell Encryption (Enterprise eller Personal)	Valgfrit tilbehør
Dell Threat Defense	Valgfrit tilbehør
RSA SecurID Access	Valgfrit tilbehør
RSA NetWitness Endpoint	Valgfrit tilbehør
MozyPro eller MozyEnterprise	Valgfrit tilbehør
VMware Airwatch/WorkspaceONE	Valgfrit tilbehør
Absolute Data & Device Security	Valgfrit tilbehør

Miscellaneous software

Tabel 26. Miscellaneous software

Funktion	Specifikationer
Dell Precision V3.0	Standard
Teradici PCoIP Workstation Access Software	Valgfrit tilbehør

Software

This chapter details the supported operating systems along with instructions on how to install the drivers.

Download driver til

- 1 Tænd din notebook.
- 2 Gå til **Dell.com/support**.
- 3 Tryk på **Product Support** (Produktsupport), indtast servicemærket svarende til din notebook, og tryk dernæst **Submit** (Send).
ⓘ BEMÆRK: Hvis du ikke har servicemærket, så brug autodetekteringsfunktionen, eller se efter din model af notebook manuelt.
- 4 Klik på **Drivers and Downloads (Drivere og downloads)**.
- 5 Vælg det operativsystem, der er installeret på din notebook.
- 6 Rul ned ad siden for at vælge den driver, der skal installeres.
- 7 Klik på **Download File** (Hent fil) for at downloade driveren til din notebook.
- 8 Efter hentning er afsluttet, naviger til mappen hvor du gemte driverfilen.
- 9 Dobbeltklik på driverfilens ikon, og følg vejledningen på skærmen.

Systemopsætning

Systemopsætning

⚠ FORSIGTIG: Medmindre du er en erfaren computerbruger, skal du undlade at ændre indstillingerne for dette program. Visse ændringer kan medføre, at computeren ikke fungerer korrekt.

ℹ BEMÆRK: Before you change BIOS Setup program, it is recommended that you write down the BIOS Setup program screen information for future reference.

Use the BIOS Setup program for the following purposes:

- Get information about the hardware installed in your computer, such as the amount of RAM and the size of the hard drive.
- Change the system configuration information.
- Set or change a user-selectable option, such as the user password, type of hard drive installed, and enabling or disabling base devices.


Boot options (Startindstillinger)

Tabel 27. Generelt

Egenskab	Beskrivelse
Boot Mode	<p>Lader dig ændre rækkefølgen, i hvilken computeren forsøger at finde et operativsystem.</p> <p>Indstillingerne er:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows Boot Manager (Windows startadministrator) • UEFI Hard Drive <p>Fanen Boot giver dig mulighed for at ændre boot-sekvensen.</p> <p>Klik på en af følgende muligheder:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Se startindstilling – Fjern startindstilling – View
Avanceret BIOS-opsætningstilstand	<p>Allows you to Enable or Disable BIOS Setup Advance mode settings.</p>
UEFI Boot Path Security	<p>Gør det muligt for dig at bestemme, om systemet skal bede brugeren om at indtaste administratoradgangskoden ved start fra en UEFI-startsti.</p> <p>Klik på en af følgende muligheder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Always, Except Internal HDD (Altid, undtagen intern harddisk) <ul style="list-style-type: none"> – Standardværdi • Always (Altid) • Never (Aldrig)

Systemkonfiguration

Tabel 28. Systemkonfiguration

Egenskab	Beskrivelse
Date/Time	Lader dig indstille dato og klokkeslæt. Skiftet til systemets dato og klokkeslæt træder omgående i kraft.
Enable SMART Reporting (Aktiver SMART-rapportering)	Dette felt styrer, om harddiskfejl for indbyggede drev rapporteres under systemstart. Denne teknologi er del af specifikationerne for SMART (Self Monitoring Analysis and Reporting Technology). Denne indstilling er som standard deaktiveret.
Integrated NIC	Lader dig konfigurere den integrerede netværkscontroller. Klik på en af følgende muligheder: Enable UEFI Network Stack (Aktiver UEFI-netværksstak) If enabled, UEFI networking protocols are installed, allowing pre-OS and early OS networking features to use enabled NICs. Dette kan anvendes uden at slå PXE til. Integrated NIC <ul style="list-style-type: none">• Disabled (Deaktiveret)• Enabled (Aktiveret)• Enabled w/PXE (Aktiveret med PXE) – standardindstilling
Enable Audio	Allows you to switch all integrated audio On/Off, or enable/disable the microphone and the internal speaker separately. Indstillingerne er: <ul style="list-style-type: none">• Enable Audio• Enable Microphone (Aktiver mikrofon)• Enable Internal Speaker (Aktiver intern højttaler) Denne indstilling er som standard aktiveret.
USB-konfiguration	Lader dig aktivere eller deaktivere den interne/integrerede USB-konfiguration. Indstillingerne er: <ul style="list-style-type: none">• Enable USB Wake Support (Aktiver understøttelse af USB-opstart)• Enable External USB Port (Aktiver eksterne USB-porte) Alle indstillingerne er som standard angivet.  BEMÆRK: USB-tastatur og -mus virker altid i BIOS-konfigurationen uanset disse indstillinger.
SATA Operation	Lader dig konfigurere den integrerede SATA harddisk-controllers driftstilstand. Klik på en af følgende muligheder: <ul style="list-style-type: none">• Disabled (Deaktiveret)• AHCI• RAID—Default

Drives

 **BEMÆRK:** SATA er konfigureret til at understøtte RAID-tilstand

Lader dig aktivere eller deaktivere de forskellige installerede drev.

Indstillingerne er:

- **SATA-0**
- **M.2 PCIe SSD-0**

Alle indstillingerne er som standard angivet.

Miscellaneous Devices (Diverse enheder)

Lader dig aktivere eller deaktivere forskellige indbyggede enheder.

- **Enable Camera (Aktiver kamera)** – standardindstilling
- **Enable Hard Drive Free Fall Protection (Aktiver harddisk-fritfaldsbeskyttelse)** – standardindstilling
- **Enable Secure Digital (SD) Card (Aktiver Secure Digital (SD)-kort)** – standardindstilling
- **Secure Digital Card (SD) Read-Only Mode**
- **Secure Digital (SD) Card Boot**

Enable USB PowerShare (Aktiver USB PowerShare)

Allows you to On or Off external devices to be powered or charged using the stored system battery.

Tastaturlys

Dette afkrydsningsfelt lader dig vælge driftstilstand for tastaturlysfunktionen. Tastaturets lysstyrkeniveau kan indstilles til mellem 0 og 100 %

Indstillingerne er:

- **Disabled (Deaktiveret)**
- **Dim (Svag)**
- **Bright (Kraftig)** – standardindstilling

Keyboard Backlight Timeout on AC

Denne funktion angiver timeout-tiden-for tastaturets baggrundsbelysning, når systemet er tilsluttet AC-adapteren. Tastaturets baggrundsls timeout-værdi er kun i kraft, når baggrundslslyset er aktiveret.

- **5 seconds (5 sekunder)**
- **10 seconds (10 sekunder)** – standardindstilling
- **15 seconds (15 sekunder)**
- **30 seconds (15 sekunder)**
- **1 minute (1 minut)**
- **5 minutes (5 minutter)**
- **15 minutes (15 minutter)**
- **Never (Aldrig)**

Keyboard Backlight Timeout on Battery

Denne funktion angiver timeout-tiden for tastaturets baggrundsbelysning, når systemet kører på batteri. Tastaturets baggrundsls timeout-værdi er kun i kraft, når baggrundslslyset er aktiveret.

- **5 seconds (5 sekunder)**
- **10 seconds (10 sekunder)** – standardindstilling
- **15 seconds (15 sekunder)**
- **30 seconds (15 sekunder)**
- **1 minute (1 minut)**

Egenskab	Beskrivelse
	<ul style="list-style-type: none"> • 5 minutes (5 minutter) • 15 minutes (15 minutter) • Never (Aldrig)
Unobtrusive Mode	<p>Aktivér DHCP Mode (DHCP-tilstand)</p> <p>When On, this option turns off all system light and sound. It is set to 'OFF' by default.</p>
Berøringskærm	It allows you to enable or disable the touch screen in the Operating System. It is set to 'ON' by default.
DellCoreServices	This option controls boot time creation of an SSDT ACPI Virtual Device Table.
Dell Type-C Dock Configuration	Allows you to enable or disable Dell Docks configuration settings.

Indstillinger for videoskærm

Tabel 29. Video

Egenskab	Beskrivelse
LCD Brightness	Lader dig indstille skærmens lysstyrke afhængigt af strømkilden. På batteri (50% er standard) og på vekselstrøm (100% standard).

Sikkerhed

Tabel 30. Sikkerhed

Egenskab	Beskrivelse
Enable Admin Setup Lockout (Aktiver spærring af administrationsindstilling)	<p>Lader dig forhindre brugere i at åbne Setup, når der er indstillet en administratoradgangskode.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enable Admin Setup Lockout (Aktiver spærring af administrationsindstilling) <p>Denne indstilling er som standard ikke angivet.</p>
Enable CPU XD Support (Aktiver CPU XD-understøttelse) – Standard	<p>Lader dig aktivere eller deaktivere understøttelse af start via CPU</p> <p>Denne indstilling er som standard aktiveret.</p>
Password Bypass	<p>When enabled, it prompts for system and internal hard drive passwords when the system is powered on from the Off state.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disabled – Standard • Reboot bypass (Omgåelse ved genstart)
Allow Non-Admin Password Changes (Tillad ikke-administrator-ændringer af adgangskoder)	<p>Lader dig indstille harddiskadgangskoden.</p> <p>Denne indstilling er som standard aktiveret.</p>
Non-Admin Setup Changes	<p>Lader dig bestemme, om ændringer i installationsindstillingerne er tilladt, når der er indstillet en administratoradgangskode. Hvis funktionen er deaktiveret, er installationsindstillingerne låst af administratoradgangskoden.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Allow Wireless Switch Changes (Tillad ændringer af trådløs switch)

Egenskab	Beskrivelse
	Denne indstilling er som standard ikke angivet.
UEFI Capsule Firmware Updates (Aktivér UEFI Capsule-opdatering af firmware)	Lader dig opdatere system-BIOS via UEFI Capsule-opdateringspakker. <ul style="list-style-type: none"> • UEFI Capsule Firmware Updates (Aktivér UEFI Capsule-opdatering af firmware) Denne indstilling er som standard valgt.
TPM 2.0 Security	Lader dig aktivere eller deaktivere TPM (Trusted Platform Module) under POST. Indstillingerne er: <ul style="list-style-type: none"> • TPM On (TPM til) – Standard • Clear (Ryd) • PPI Bypass for Enable Command PPI Bypass for Enable-kommandoer – Standard • PPI Bypass for Disable Command (PPI-forbigåelse for Disable-kommando (Deaktiver)) • PPI-forbigåelse for Clear-kommando (Ryd) • Attestation Enable (Certifikation aktiveret) – (standard) • Key Storage Enable (Nøglelager aktiveret) – (standard) • SHA-256 – Standard
PPI Bypass for Enable Commands (PPI forbigå aktiverede kommandoer)	This option controls the TPM Physical Presence Interface. Denne indstilling er som standard aktiveret.
PPI Bypass for Disabled Commands (PPI forbigå deaktiverede kommandoer)	This option controls the TPM Physical Presence Interface. Denne indstilling er som standard ikke angivet.
PPI-forbigåelse for ryd-kommandoer (PPI Bypass for Clear Commands)	This option controls the TPM Physical Presence Interface. Denne indstilling er som standard ikke angivet.
Attestation Enable	This option lets you control the TPM endorsement Hierarchy available in the Operating System. The option restricts the ability to use the TPM for signing and signature operations. Denne indstilling er som standard aktiveret.
Key Storage Enable (Nøglelager aktiveret) – (standard)	This option lets you control the TPM endorsement Hierarchy available in the Operating System. The setting restricts the ability to use the TPM for storing owner data. Denne indstilling er som standard aktiveret.
SHA-256	This lets you control the SHA-256 configuration options. Denne indstilling er som standard aktiveret.
Clear (Ryd)	This option lets you clear the TPM owner information.
TPM-tilstand	This option lets you enable or disable TPM. <ul style="list-style-type: none"> • Disabled (Deaktiveret) • Enabled (Aktiveret) Denne indstilling er som standard aktiveret.
Intel Platform Trust Technology On	This option lets you control if the Intel Platform Trust Technology feature needs to be visible in the Operating System.

Egenskab	Beskrivelse
	Denne indstilling er som standard ikke angivet.
Intel SGX	<p>If enabled, it provides a secure environment for running codes and storing information of the Operating System.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disabled (Deaktiveret) • Enabled (Aktiveret) • Software controlled – standard
SMM Security Mitigation	<p>Lader dig aktivere eller deaktivere yderligere UEFI SMM Security Mitigation-beskyttelse.</p> <ul style="list-style-type: none"> • SMM Security Mitigation <p>Denne indstilling er som standard ikke angivet.</p>

Adgangskoder

Tabel 31. Adgangskoder

Egenskab	Beskrivelse
Enable Strong Password (Aktivér stærk adgangskode)	<p>Allows you to set strict rules for admin and system passwords.</p> <p>Denne indstilling er som standard ikke angivet.</p>
Password Configuration	<p>Allows you to set or change the minimum and maximum characters for Admin and System password.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Admin Password Status • Admin Password Status • System Password Status • System Password Status
Admin Password	<p>Lader dig indstille, ændre eller slette administrator (admin)-adgangskoden.</p> <p>Angivelserne for at indstille adgangskode er:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Indtast den gamle adgangskode: • Indtast den nye adgangskode: • Confirm new password (Bekræft ny adgangskode) <p>Klik OK, efter du har indstillet adgangskoden.</p> <p>i BEMÆRK: For the first time login, "Enter the old password:" field is marked to "Not set." Hence, password has to be set for the first time you login and then you can change or delete the password.</p>
System Password	<p>Lader dig indstille, ændre eller slette systemadgangskoden.</p> <p>Angivelserne for at indstille adgangskode er:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Indtast den gamle adgangskode: • Indtast den nye adgangskode: • Confirm new password (Bekræft ny adgangskode) <p>Klik OK, efter du har indstillet adgangskoden.</p> <p>i BEMÆRK: For the first time login, "Enter the old password:" field is marked to "Not set." Hence, password has to be set for the first time you login and then you can change or delete the password.</p>

Egenskab	Beskrivelse
Internal HDD-0 Password	Lader dig indstille harddiskadgangskoden. Angivelserne for at indstille adgangskode er: <ul style="list-style-type: none"> · Indtast den gamle adgangskode: · Indtast den nye adgangskode: · Confirm new password (Bekræft ny adgangskode)
Aktiver Master Password Lockout	Aktiver eller deaktiver understøttelse af masteradgangskode. Denne indstilling er som standard ikke angivet.

Secure boot

Tabel 32. Secure Boot (Sikker start)

Egenskab	Beskrivelse
Enable Secure Boot	Lader dig aktivere eller deaktivere funktionen for sikker opstart. <ul style="list-style-type: none"> · Secure Boot Enable
Secure Boot Mode	Changes to the Secure Boot operation mode modifies the behaviour of Secure Boot to allow evaluation of UEFI driver signatures. Vælg en indstilling: <ul style="list-style-type: none"> · Deployed Mode (standard) · Audit Mode

Expert Key Management

Tabel 33. Expert Key Management

Egenskab	Beskrivelse
Expert Key Management	Lader dig aktivere eller deaktivere Expert Key-styring. <ul style="list-style-type: none"> · Custom Mode Key Management Denne indstilling er som standard ikke angivet. The Custom Mode Key Management options are: <ul style="list-style-type: none"> · PK – Standard · KEK · db · dbx

Performance (Ydelse)

Tabel 34. Performance (Ydelse)

Egenskab	Beskrivelse
Intel Hyper Threading-teknologi	Lader dig aktivere eller deaktivere processorens HyperThreading i processoren. Denne indstilling er som standard valgt.
Intel SpeedStep	Lader dig aktivere eller deaktivere processorens Intel SpeedStep-tilstand. <ul style="list-style-type: none">• Enable Intel Virtualization Technology (Aktiver Intel-virtualiseringsteknologi) Denne indstilling er som standard valgt.
Intel SpeedStep Technology	Lader dig aktivere eller deaktivere processorens TurboBoost-tilstand. <ul style="list-style-type: none">• Enable Intel TurboBoost (Aktiver Intel TurboBoost) Denne indstilling er som standard valgt.
Active Cores	This setting enables you to change the number of CPU cores available to the Operating System. <ul style="list-style-type: none">• All Cores—Default• 1
Enable C-State Control	Lader dig aktivere eller deaktivere flere slumretilstande for processoren. <ul style="list-style-type: none">• C States (C-tilstande) Denne indstilling er som standard valgt.

Strømstyring

Tabel 35. Strømstyring

Egenskab	Beskrivelse
AC Behavior	Lader dig aktivere eller deaktivere muligheden for, om computeren automatisk skal tænde, når en vekselstrømsadapter tilsluttes. <ul style="list-style-type: none">• Wake on AC Denne indstilling er som standard ikke angivet.
Auto On Time	Lader dig indstille klokkeslæt hvor computeren skal tænde automatisk. Indstillingerne er: <ul style="list-style-type: none">• Disabled – Standard• Every day (Hver dag)• Weekdays (Hverdage)

Egenskab	Beskrivelse
	<ul style="list-style-type: none"> • Select days (Udvalgte dage) <p>Denne indstilling er som standard ikke angivet.</p>
Peak Shift	Giver dig mulighed for at blokere sleep mode i OS-miljøet.
Battery Charge Configuration	<p>Lader dig vælge opladningstilstand for batteriet.</p> <p>Indstillingerne er:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adaptive — Standard • Standard - Oplader batteriet helt ved standardhastighed. • ExpressCharge (Ekspresopladning) — Batteriet kan oplades på kortere tid vha. Dells hurtigopladningsteknologi. • Primarily AC use (Primært vekselstrømsbrug) • Custom (Brugerdefineret) <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>ⓘ BEMÆRK: 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>
Enable Advanced Battery Charge Mode (Aktiveret Avanceret batteriopladningsfunktion)	Denne indstilling gør det muligt for dig at maksimere batteriets levetid. Ved at aktivere denne indstilling vil dit system bruge en standardopladningsalgoritme og andre teknikker uden for de normale arbejdstider til at forbedre batteriets levetid.
Block Sleep	Når denne funktion er aktiveret, minimerer den vekselstrømsforbruget på tidspunkter med stort behov.
Wake on LAN/WLAN	<p>Denne indstilling tillader, at computeren tænder fra slukket tilstand, når der sendes et specielt LAN-signal. Funktionen, hvor computeren vækkes fra standby, påvirkes ikke af denne indstilling, og den skal aktiveres i styresystemet. Funktionen virker kun, når computeren er tilsluttet vekselstrømsstrøm.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disabled - Standard - Tillader ikke, at systemet tændes, når det modtager signal om vækning fra LAN eller trådløst LAN. • LAN only (Kun LAN) - Tillader, at systemet tændes, når det modtager særlige LAN-signaler.
Enable USB Wake Support (Aktiver understøttelse af USB-vækning)	<p>Lader dig aktivere, at USB-enheder kan vække systemet fra standby.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enable USB Wake Support (Aktiver understøttelse af USB-vækning) <p>Denne indstilling er som standard ikke angivet.</p>
Wake on Dell USB-C Dock	When Wake on Dell USB-C Dock is enabled, connecting a Dell USB-C Dock will wake the system from Standby.
Wireless Radio Control	<p>Hvis denne indstilling er aktiveret, vil systemet registrere forbindelsen til et kabelnetværk og derefter deaktivere de valgte trådløse net (WLAN og/eller WWAN).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Control WLAN radio (Styring af WLAN-radio) • Control WWAN radio (Styring af WWAN-radio)
Aktivér Intel Speed Shift-teknologi	<p>Lader dig aktivere eller deaktivere Intel Speed Shift Technology.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enabled (Aktiveret) – Standard
Force Lpm And Aspm Off	Force SATA/USB low-power mode and Active State Power Management (ASPM) off in manufacturing mode.

Trådløse indstillinger

Tabel 36. Wireless (Trådløst)

Egenskab	Beskrivelse
Wireless Switch	Lader dig indstille trådløse enheder, der kan styres via en trådløs omskifter. Indstillingerne er: <ul style="list-style-type: none">• WLAN• Bluetooth Alle indstillingerne er som standard enabled (aktiveret).
Wireless Device Enable	Lader dig aktivere eller deaktivere de interne trådløse enheder. Indstillingerne er: <ul style="list-style-type: none">• WLAN• Bluetooth Alle indstillingerne er som standard enabled (aktiveret).

POST-adfærd

Tabel 37. POST-adfærd

Egenskab	Beskrivelse
Enable Numlock (Aktivér numerisk tastaturlås)	Angiver om NumLock-funktionen kan være aktiveret når systemet starter. Denne indstilling er som standard valgt.
Aktiver adapteradvarsler.	Lader dig aktivere eller deaktivere BIOS-meddelelser, når du bruger visse strømadaptere. <ul style="list-style-type: none">• Enable Adapter Warnings – Standard
Extend BIOS POST Time	Lader dig oprette en yderligere forsinkelse inden opstart. Klik på en af følgende muligheder: <ul style="list-style-type: none">• 0 seconds – Standard• 5 seconds (5 sekunder)• 10 seconds (10 sekunder)
Fastboot	Lader dig fremskynde opstartsprocessen ved at omgå nogle kompatibilitetstrin. Klik på en af følgende muligheder: <ul style="list-style-type: none">• Minimal• Thorough – Standard• Auto
Fn Lock Options	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. <ul style="list-style-type: none">• Fn Lock – Standard

Egenskab	Beskrivelse
	<p>Klik på en af følgende muligheder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lock Mode Disable/Standard • Lock Mode Enable/Secondary – Standard
Full Screen Logo	<p>Giver dig mulighed for at få vist logoet i fuld skærm, hvis billedet har samme opløsning som skærmen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enable Full Screen Logo (Aktivér fuldskræmslogo) <p>Denne indstilling er som standard ikke angivet.</p>
Warnings and Errors	<p>Giver dig mulighed for at vælge forskellige muligheder for enten at stoppe, spørge eller vente på brugerinput, at fortsætte, når der registreres advarsler, men pause ved fejl, eller fortsætte, når der registreres enten advarsler eller fejl under POST-processen.</p> <p>Klik på en af følgende muligheder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prompt on Warnings and Errors – Standard • Continue on Warnings (Fortsæt ved advarsler) • Continue on Warnings and Errors (Fortsæt ved advarsler og fejl)
MAC Address Pass Through (MAC-adresse pass through)	<p>Denne funktion erstatter den eksterne NIC MAC-adresse (i understøttede dockingstationer og dongles) med den valgte MAC-adresse i systemet.</p> <p>Klik på en af følgende muligheder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Passthrough MAC Address – Standard • Integrated NIC 1 MAC Address • Disabled (Deaktiveret)

Virtualiseringsunderstøttelse


Tabel 38. Virtualization Support (Virtualiseringsunderstøttelse)

Egenskab	Beskrivelse
Virtualization	<p>Denne valgmulighed angiver, om en VMM (Virtual Machine Monitor) kan anvende de yderligere hardwarefunktioner i Intel Virtualization Technology.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enable Intel Virtualization Technology (Aktiver Intel-virtualiseringsteknologi) <p>Denne indstilling er som standard valgt.</p>
VT for Direct I/O	<p>Aktiverer eller deaktiverer VMM (Virtual Machine Monitor) for at udnytte de ekstra hardwarekapaciteter, der leveres af Intel Virtualization-teknologi til direkte I/O.</p> <ul style="list-style-type: none"> • VT for Direct I/O (VT til direkte I/O) <p>Denne indstilling er som standard valgt.</p>

Maintenance (Vedligeholdelse)

Tabel 39. Maintenance (Vedligeholdelse)

Egenskab	Beskrivelse
Asset Tag	<p>Giver dig mulighed for at oprette et systemaktivkode, hvis der ikke allerede er angivet en aktivkode.</p>

Egenskab	Beskrivelse
	Denne indstilling er som standard ikke angivet.
Service Tag	Viser computerens servicemærke.
BIOS Recovery from Hard Drive	<p>BIOS Recovery from Hard Drive—This option is set by default. Dette gør det muligt for dig at gendanne de beskadigede BIOS-forhold fra en gendannelsesfil på HDD eller fra en ekstern USB-nøgle.</p> <p>BIOS Auto-Recovery—Allows you to recover the BIOS automatically.</p> <p> BEMÆRK: BIOS Recovery from Hard Drive field should be enabled.</p> <p>Always Perform Integrity Check (BIOS auto-gendannelse) – udfører integritetstjek ved hver opstart.</p>
BIOS Auto-Recovery	<p>Allows you to automatically recover BIOS without any user action.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Allow BIOS Downgrade (Tillad BIOS-nedgradering) <p>Denne indstilling er som standard ikke angivet.</p>
Start Data Wipe	<p>Gør det muligt at slette data fra alle interne lagerenheder, på en sikker måde.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wipe on Next Boot <p>Denne indstilling er som standard ikke angivet.</p>

System-logfil

Tabel 40. System-logfil

Egenskab	Beskrivelse
Power Event Log	Lader dig se og rydde POST-hændelser i systeminstallationsmenuen (Power).
BIOS event Log	Lader dig se og rydde POST-hændelser i systeminstallationsmenuen (BIOS).

SupportAssist-systemopløsning

Tabel 41. SupportAssist System Resolution (SupportAssist-systemopløsning)

Egenskab	Beskrivelse
Auto OS Recovery Threshold	<p>Styr det automatiske start-flow for SupportAssist System Resolution Console og for Dells OS-genoprettelsesværktøj.</p> <p>Klik på en af mulighederne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SLUKKET • 1 • 2 – Standard • 3

Sådan får du hjælp

Kontakt Dell

① **BEMÆRK:** Hvis du ikke har en aktiv internetforbindelse, kan du finde kontaktoplysninger på købskvitteringen, pakkeslippen, fakturaen eller i Dells produktkatalog.

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:

- 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.