

Inspiron 3891

Konfiguration og specifikationer

Bemærk, forsigtig og advarsel

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

 **FORSIGTIG:** **FORSIGTIG** angiver enten en mulig beskadigelse af hardware eller tab af data, og oplyser dig om, hvordan du kan undgå dette problem.

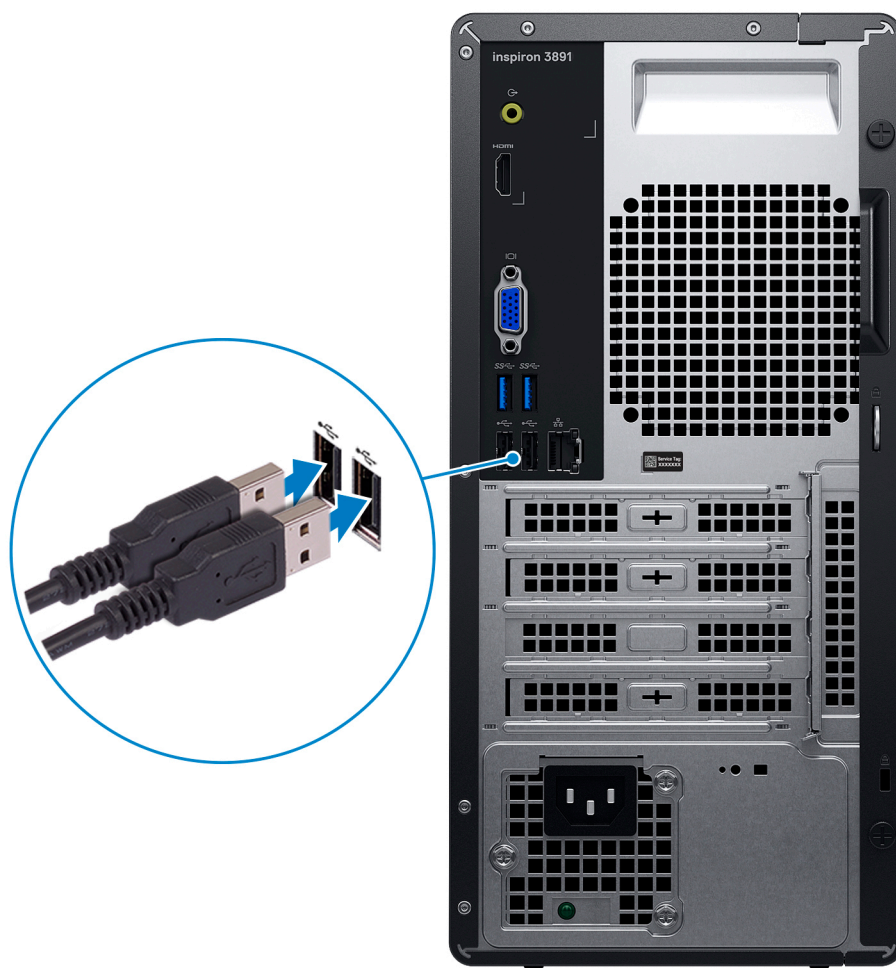
 **ADVARSEL:** **ADVARSEL** angiver risiko for tingskade, legemsbeskadigelse eller død.

Indholdsfortegnelse

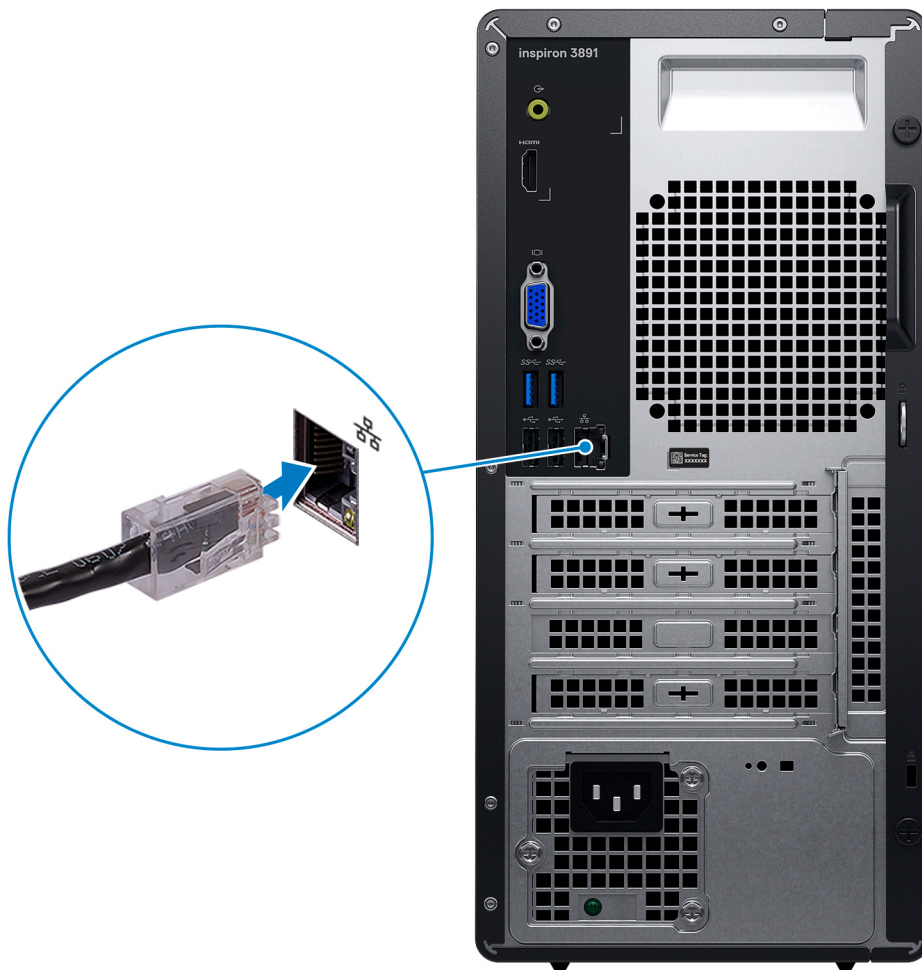
Kapitel 1: Konfigurer din computer.....	4
Kapitel 2: Visninger af Inspiron 3891.....	9
Forside.....	9
Bagside.....	11
Bagpanel.....	12
Kapitel 3: Specifikationer for Inspiron 3891.....	13
Mål og vægt.....	13
Processorer.....	13
Chipset.....	14
Operativsystem.....	14
Hukommelse.....	14
Eksterne porte.....	15
Interne slotte.....	15
Ethernet.....	16
Wireless module.....	16
Lyd.....	17
Storage.....	17
Mediekortlæser.....	17
Strømforsyning.....	18
GPU – indbygget.....	18
GPU–adskilt.....	18
Drifts- og opbevaringsmiljø.....	19
Kapitel 4: Sådan får du hjælp og kontakter Dell.....	20

Konfigurer din computer

1. Tilslut tastaturet og musen.



2. Opret forbindelse til dit netværk ved hjælp af et kabel, eller opret forbindelse til et trådløst netværk.

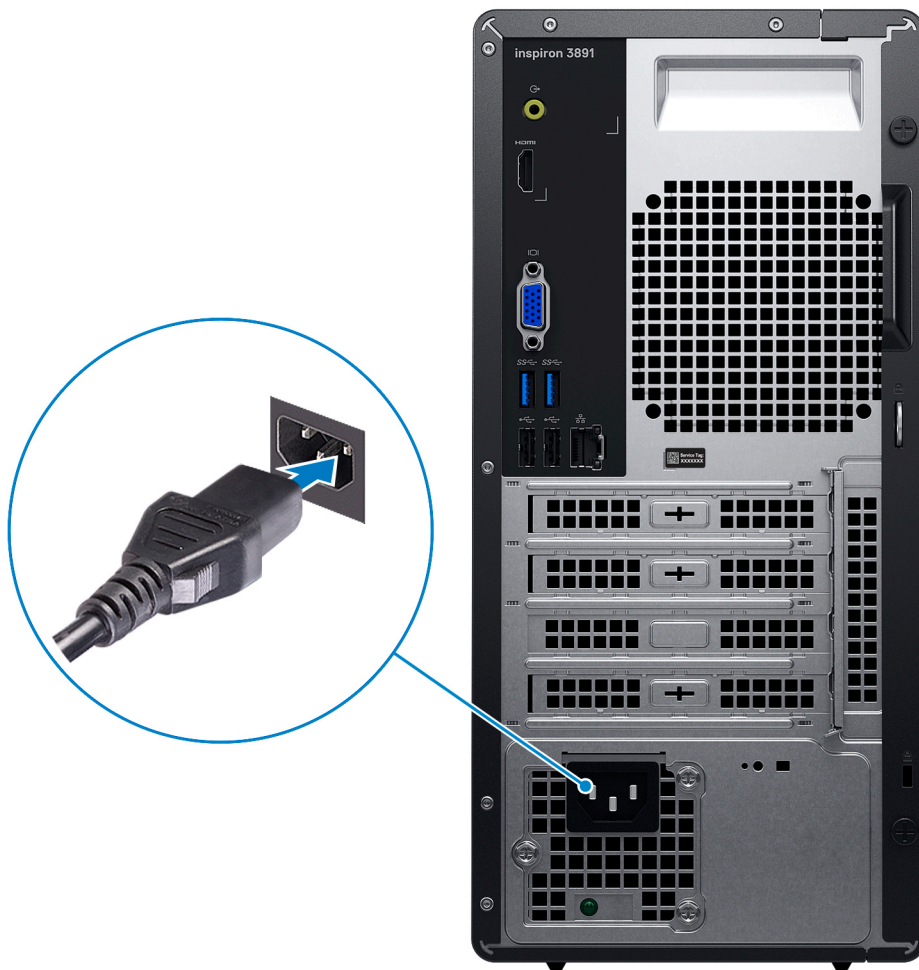


3. Tilslut skærmen.



BEMÆRK: Hvis du bestilte din computer med et dedikeret grafikort, er HDMI-porten og VGA-portene på computerens bagpanel muligvis tildækket. Tilslut skærmen til det dedikerede grafikort.

4. Tilslut strømkalet.



5. Tryk på tænd/sluk-knappen.



6. Afslut konfiguration af operativsystem.

Til Ubuntu:

Følg instruktionerne på skærmen for at færdiggøre konfigurationen. Få flere oplysninger om at indstilling og konfiguration af Ubuntu ved søge i Knowledge Base-ressourcen på www.dell.com/support.

Til Windows:

Følg instruktionerne på skærmen for at færdiggøre konfigurationen. 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**.

7. Find og brug Dell-apps via startmenuen i Windows – Anbefalet

Tabel 1. Find Dell-apps

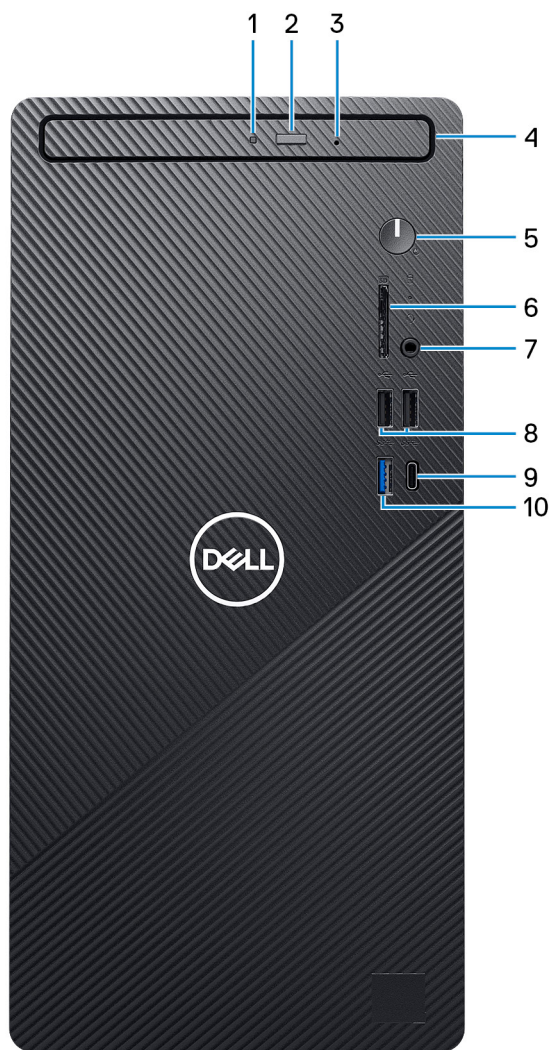
Ressourcer	Beskrivelse
	<p>Mit Dell</p> <p>Central placering for de vigtigste Dell-applikationer, hjælpeartikler og andre vigtige oplysninger om din computer. Her får du også notifikationer om garantistatus, anbefalet tilbehør og softwareopdateringer, hvis disse er tilgængelige.</p>

Table 1. Find Dell-apps (fortsat)

Ressourcer	Beskrivelse
	<p>SupportAssist</p> <p>SupportAssist identificerer proaktivt og prædiktivt hardware- og softwareproblemer på din computer og automatiserer engagementsprocessen med Dells tekniske support. Det håndterer funktions- og stabiliseringsproblemer, forhindrer sikkerhedstrusler, overvåger og registrerer hardwarenedbrud. Se brugervejledningen til <i>SupportAssist for Home PCs</i> på www.dell.com/serviceabilitytools. Klik på SupportAssist og derefter på SupportAssist for Home PCs.</p> <p> BEMÆRK: I SupportAssist skal du klikke på garantiens udløbsdato for at forny eller opgradere garantien.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>Opdaterer computeren med vigtige rettelser og de nyeste enhedsdrivere, når de bliver tilgængelige. Få flere oplysninger om at bruge Dell Update ved at søge i Knowledge Base-ressourcen på www.dell.com/support.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Download softwareprogrammer, som du har købt, men som ikke er forhåndsinstalleret på computeren. Få flere oplysninger om at bruge Dell Digital Delivery ved at søge i Knowledge Base-ressourcen på www.dell.com/support.</p>

Visninger af Inspiron 3891

Forside



1. Indikator for det optiske drevs aktivitet

Indikatoren for det optiske drevs aktivitet tænder, når computeren læser fra eller skriver til et optisk drev.

2. Udskubningsknap til optisk drev

Tryk på knappen for åbne bakken på det optiske drev.

3. Nålehul til nødåbning af optisk drev

Hvis åbningsknappen til det optiske drev ikke virker, kan du bruge nålehullet til at åbne bakken det optiske drev manuelt.

BEMÆRK: Du kan finde flere oplysninger om manuel åbning af bakker på optisk drev i knowledge base-artiklen [000139665](https://www.dell.com/support) på www.dell.com/support.


4. Optisk drev (valgfrit tilbehør)

Et optisk drev læser fra, og skriver til cd'er og dvd'er

5. Tænd/sluk-knap

Tryk for at tænde computeren, hvis den er slukket eller i slumretilstand.

Når computeren er tændt, skal du trykke på tænd/sluk-knappen for at sætte computeren i slumretilstand. Hold tænd/sluk-knappen inde i 10 sekunder for at gennemtvinge slukning af computeren.

 **BEMÆRK:** Du kan tilpasse tænd/sluk-knappens funktion i Windows. Du kan finde flere oplysninger i *Me and My Dell (Mig og min Dell)* på support.dell.com/manuals.

6. SD-kortslot (valgfrit)

Læser fra og skriver til SD-kort. Computeren understøtter følgende korttyper:

- SD
- SDHC
- SDXC

7. Universelt headsetstik


Tilslut høretelefoner eller headset (høretelefoner kombineret med mikrofon).

8. USB 2.0-porte (2)

Tilslut udstyr som f.eks. ekstern storage og printere. Giver dataoverførselshastigheder op til 480 Mbps.

9. USB 3.2, 1. gen. (Type-C)-port

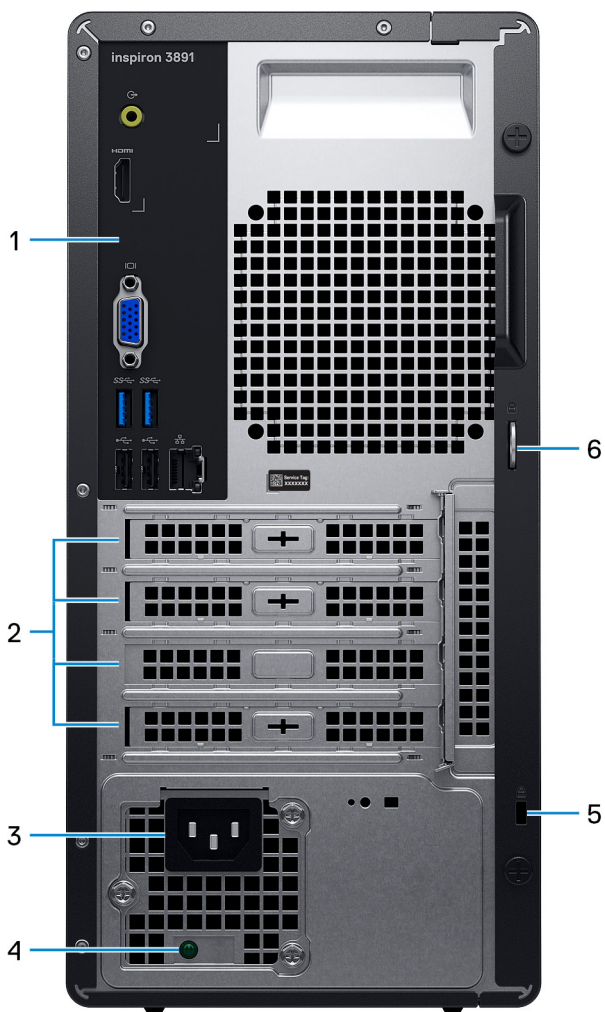
Tilslut til ekstern storage. Giver dataoverførselshastigheder op til 5 Gbps.

 **BEMÆRK:** Denne port understøtter ikke video-/lyd-streaming.

10. USB 3.2, 1. gen.-port

Tilslut udstyr som f.eks. ekstern storage og printere. Giver dataoverførselshastigheder op til 5 Gbps.

Bagside



1. Bagpanel

Tilslut USB-, lyd-, video- og andre enheder.

2. Udvidelseskortslots

Giver adgang til porte på et hvert installeret PCI Express-kort.

3. Strømforsyningsport

Tilslut et strømkabel for at strømforsyne computeren.

4. Diagnosticeringsindikator for strømforsyning

Viser strømforsyningsstatus.

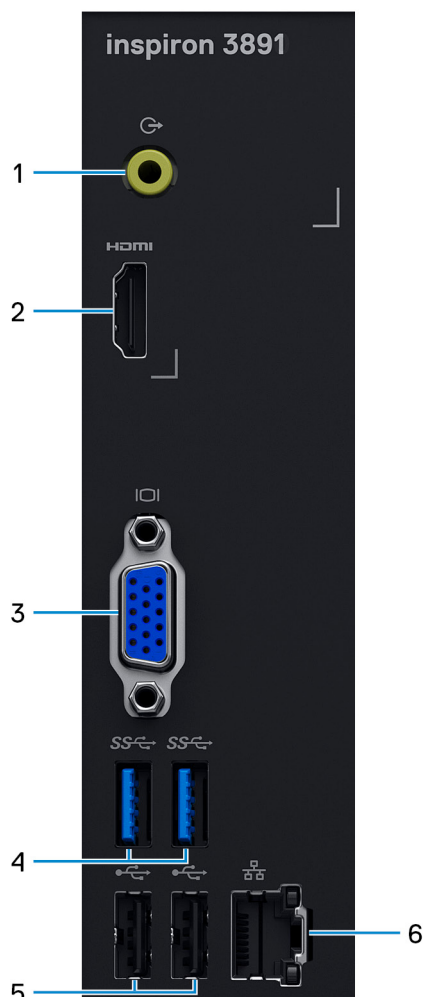
5. Sikkerhedskabelslot (til Kensington-låse)

Tilslut et sikkerhedskabel for at forhindre, at computeren flyttes uautoriseret.

6. Hængelåsringe

Fastgør en standard hængelåsring for at hindre uautoriseret adgang til det indvendige i computeren.

Bagpanel



1. Line-out-port

Tilslut højttalere.

2. HDMI 1.4b-port

Tilslut et TV eller andet HDMI-in-aktiveret enhed. Giver video- og lyd-output.

BEMÆRK: Denne port er dækket af mylar-tape på computere, der leveres med 11. generations Intel Core i5-11400F- og 11. generations Intel Core i7-11700F-processorer.

3. VGA-port

Tilslut en ekstern skærm eller en projektor.

BEMÆRK: Denne port er dækket på computere, der leveres med 11. generations Intel Core i5-11400F- og 11. generations Intel Core i7-11700F-processorer.

4. USB 3.2, 1. gen.-porte (2)

Tilslut udstyr som f.eks. ekstern storage og printere. Giver dataoverførselshastigheder op til 5 Gbps.

5. USB 2.0-porte (2)

Tilslut udstyr som f.eks. ekstern storage og printere. Giver dataoverførselshastigheder op til 480 Mbps.

6. Netværksport


Tilslut et Ethernet (RJ45)-kabel fra en router eller et bredbåndsmodem for at få adgang til netværk eller internet.

Specifikationer for Inspiron 3891

Mål og vægt

Følgende skema viser højden, bredden, dybden og vægten for Inspiron 3891.

Tabel 2. Mål og vægt

Beskrivelse	Værdier
Højde:	
Højde fortil	324,30 mm (12,77")
Bagsidens højde	324,30 mm (12,77")
Bredde	154 mm (6,06")
Dybde	293 mm (11,54")
Vægt  BEMÆRK: Computerens vægt afhænger af den bestilte konfiguration og produktionsvariationer.	7,02 kg (15,47 lb)

Processorer

Følgende tabel viser oplysninger om de processorer, der understøttes af Inspiron 3891.

Tabel 3. Processorer

Processorer	Watt	Antal kerner	Antal threads	Hastighed	Cache
10. generation af Intel Core i3-10105	65 W	4	8	Op til 4,4 GHz	6 MB
10. generation af Intel Core i5-10400	65 W	6	12	Op til 4,3 GHz	12 MB
10. generation af Intel Core i5-10400F	65 W	6	12	Op til 4,3 GHz	12 MB
10. generation af Intel Core i5-10700	65 W	8	16	Op til 4,8 GHz	16 MB
10. generation af Intel Core i5-10700F	65 W	8	16	Op til 4,8 GHz	16 MB
11. generation af Intel Core i5-11400	65 W	6	12	Op til 4,4 GHz	12 MB
11. generation af Intel Core i5-11400F	65 W	6	12	Op til 4,4 GHz	12 MB

Tabel 3. Processorer (fortsat)

Processorer	Watt	Antal kerner	Antal threads	Hastighed	Cache
11. generation af Intel Core i7-11700	65 W	8	16	Op til 4,9 GHz	16 MB
11. generation af Intel Core i7-11700F	65 W	8	16	Op til 4,9 GHz	16 MB
Intel Pentium Gold G6405	58 W	2	4	Op til 4,1 GHz	4 MB
Intel Celeron G5905	58 W	2	2	Op til 3,5 GHz	4 MB

Chipset

The following table lists the details of the chipset that is supported for your Inspiron 3891.

Table 4. Chipset

Description	Option one	Option two	Option three
Processors	10. generation af Intel Core i3/i5/i7	11. generation af Intel Core i5/i7	Intel Pentium/Celeron
Chipset	Intel B560	Intel B560	Intel B560
DRAM bus width	64-bit	64-bit	64-bit
Flash EPROM	32 MB	32 MB	32 MB
PCIe bus	Op til 3. generation	Op til 3. generation	Op til 3. generation

Operativsystem

Inspiron 3891 understøtter følgende operativsystemer:

- Windows 11 Home, 64-bit
- Windows 11 Home i S-tilstand, 64-bit
- Windows 11 Pro, 64-bit
- Windows 10 Home, 64-bit
- Windows 10 Pro, 64-bit
- Ubuntu 20.04 LTS, 64-bit


Hukommelse

Følgende tabel viser hukommelsesspecifikationerne for Inspiron 3891.

Tabel 5. Hukommelsesspecifikationer

Beskrivelse	Værdier
Hukommelsesslots	To UDIMM-slots
Hukommelsestype	DDR4
Hukommelseshastighed	2.933 MHz, 2.666 MHz


Tabel 5. Hukommelsesspecifikationer (fortsat)

Beskrivelse	Værdier
	 BEMÆRK: Hurtige hukommelsesmoduler på 2.933 MHz kan kun fås til computere, som leveres med 11. generations Intel Core i5/i5F/i7/i7F-processorer.
Maksimumkonfiguration af hukommelse	64 GB
Minimumkonfiguration af hukommelse	4 GB
Hukommelsesstørrelse pr. slot	4 GB, 8 GB, 12 GB, 16 GB, 32 GB
Understøttede hukommelseskonfigurationer	<ul style="list-style-type: none"> ● 4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 2.666 MHz, 2.933 MHz ● 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 2666 MHz, 2933 MHz ● 8 GB, 2 x 4 GB, Dual Channel, DDR4, 2.666 MHz, 2.933 MHz ● 12 GB, 1 x 4 GB + 1 x 8 GB, DDR4, 2.666 MHz, 2.933 MHz ● 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 2666 MHz, 2933 MHz ● 16 GB, 2 x 8 GB, Dual Channel, DDR4, 2666 MHz, 2933 MHz ● 32 GB, 1 x 32 GB, DDR4, 2666 MHz, 2933 MHz ● 32 GB, 2 x 16 GB, Dual Channel, DDR4, 2666 MHz, 2933 MHz ● 64 GB, 2 x 32 GB, Dual Channel, DDR4, 2666 MHz, 2933 MHz

Eksterne porte

Følgende tabel viser de eksterne porte til din Inspiron 3891.


Tabel 6. Eksterne porte

Beskrivelse	Værdier
Netværksport	En RJ-45-port
USB-porte	<ul style="list-style-type: none"> ● Tre USB 3.2, Gen 1-porte ● En USB 3.2, 1. gen.-port (Type-C) ● Fire USB 2.0-porte
Lydport	Et universelt headsetstik (front) og linje-ud-lydport (bag)
Videoport	En HDMI 1.4b-port og en VGA-port  BEMÆRK: Adgangen til disse porte er blokeret på computere, der leveres med 11. generation af Intel Core i5-11400F- og 11. generation af Intel Core i7-11700F-processorer.
Mediekortlæser	Understøttet, valgfrit
Sikkerhed	En slot til Kensington-lås og et hul til hængelås

Interne slotte

Følgende tabel viser de interne slots på din Inspiron 3891.

Tabel 7. Interne slotte

Beskrivelse	Værdier
PCIe	En Gen 3 PCIe x16-slot i fuld højde og en Gen 3 PCIe x1-slot i fuld højde
SATA	En SATA 2.0-slot til tyndt optisk drev og to SATA 3.0-slots til 3,5"/2,5" harddisk
M.2	<ul style="list-style-type: none"> • En M.2 2230-slot til Wi-Fi/Bluetooth • En M.2 2230/2280-slot til solid state-drev <p> BEMÆRK: Få mere at vide om forskellige typer af M.2-kort i vidensartiklen 000144170 på vores Knowledge Base.</p>

Ethernet

Følgende tabel viser de kablede Ethernet LAN-modulspecifikationer (Local Area Network) for Inspiron 3891.


Tabel 8. Ethernet-specifikationer

Beskrivelse	Værdier
Modelnummer	Realtek RTL8111HSD
Overførselshastighed	10/100/1000 Mbps

Wireless module

The following table lists the Wireless Local Area Network (WLAN) module specifications of your Inspiron 3891.

Table 9. Wireless module specifications

Description	Option one	Option two	Option three
Model number	Qualcomm QCA61x4A	Qualcomm QCA9377	Intel AX201
Transfer rate	Op til 867 Mbps	Op til 433 Mbps	Op til 2400 Mbps
Frequency bands supported	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Wireless standards	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) • Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) 	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 802.11 a/b/g • Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) • Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) 	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) • Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) • Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax)
Encryption	<ul style="list-style-type: none"> • 64-bit/128-bit WEP • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • 64-bit/128-bit WEP • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • 64-bit/128-bit WEP • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth wireless card	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.1
	<p> NOTE: The version of the Bluetooth wireless card may vary depending on the operating system that is installed on your computer.</p>		

Lyd

Følgende tabel viser lydspecifikationerne til din Inspiron 3891.

Tabel 10. Lydspecifikationer

Beskrivelse	Værdier
Lydkort	C-media CM6548
Stereokonvertering	Understøttet
Internt lydinterface	USB 2.0
Ekstern lydinterface	Universelt headsetstik og linje-ud-lydport

Storage

This section lists the storage options on your Inspiron 3891.

Din Inspiron 3891 understøtter en af følgende storage-konfigurationer:

- En 3,5" harddisk
- Et M.2 2230/2280-solid state-drev
- Et M.2 2230/2280-solid state-drev + et harddiskdrev på 3,5"

Det primære drev til din Inspiron 3891 varierer afhængigt af storage-konfigurationen. For computere:

- med et solid state-drev er solid state-drevet det primære drev
- uden et solid state-drev er harddisken det primære drev.

Table 11. Storage specifications

Storage type	Interface type	Capacity
3,5" SATA-harddisk	SATA AHCI, op til 6 Gbps	Op til 2 TB
M.2 2230, PCIe NVMe, solid state-drev	PCIe Gen 3 NVMe, op til 32 Gbps	Op til 512 GB
Tyndt optisk drev, valgfrit	SATA AHCI, op til 1,5 Gbps	I/R

Mediekortlæser

Følgende tabel viser, hvilke mediekort der understøttes på Inspiron 3891.

Tabel 12. Specifikationer for mediekortlæser

Beskrivelse	Værdier
Mediekorttype	SD-kortslot
Mediekort, der understøttes	<ul style="list-style-type: none">• SD• SDHC• SDXC
BEMÆRK: Den maksimale kapacitet, der understøttes af mediekortet, varierer alt efter standarden af det mediekort, der er monteret på din computer.	

Strømforsyning

Følgende skema viser strømforsyningspecifikationer for Inspiron 3891.

Tabel 13. Strømforsyningspecifikationer

Beskrivelse	Mulighed 1	Mulighed 2
Type	260 W Bronze	360 W Bronze
Indgangsspænding	90-264 VAC	90-264 VAC
Indgangsfrekvens	47-63 Hz	47-63 Hz
Indgangsstrøm (maksimum)	4,20 A	5 A
Udgangsstrøm (kontinuerligt)	16,50 A	18 A
Nominel udgangsspænding	12 VDC	12 VDC
Temperaturområde:		
Drift	5 °C til 45 °C (41 °F til 113 °F)	5 °C til 45 °C (41 °F til 113 °F)
Opbevaring	-40 °C til 70 °C (-40 °F til 158 °F)	-40 °C til 70 °C (-40 °F til 158 °F)

GPU – indbygget

Følgende tabel viser specifikationerne for den indbyggede grafikprocessorenhed (GPU), der understøttes på Inspiron 3891.

Tabel 14. GPU – indbygget

Controller	Ekstern skærmunderstøttelse	Hukommelsesstørrelse	Processor
Intel HD-grafikkort	En HDMI 1.4b-port og en VGA-port BEMÆRK: Adgangen til disse porte er blokeret på computere, der leveres med 11. generation af Intel Core i5-11400F- og 11. generation af Intel Core i7-11700F-processorer.	Delt hukommelse	11. generation af Intel Core i5/i7
Intel HD-grafikkort	En HDMI 1.4b-port og en VGA-port	Delt hukommelse	10. generation af Intel Core i3
Intel HD-grafikkort	En HDMI 1.4b-port og en VGA-port	Delt hukommelse	Intel Pentium/Celeron

GPU-adskilt

Følgende tabel viser specifikationerne for den adskilte grafikprocessorenhed, GPU (Graphics Processing Unit), der understøttes på din Inspiron 3891.

Tabel 15. GPU-adskilt


Controller	Ekstern skærmunderstøttelse	Hukommelsesstørrelse	Hukommelsestype
NVIDIA GeForce GTX 1660 Super	<ul style="list-style-type: none"> • En HDMI 2.0b-port • En DisplayPort 1.4-port • En DVI-D-port 	6 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce GTX 1650 Super	<ul style="list-style-type: none"> • En HDMI 2.0b-port • En DisplayPort 1.4-port • En DVI-D-port 	4 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce GT 1030	<ul style="list-style-type: none"> • En HDMI 2.0b-port • En DVI-D-port 	2 GB	GDDR5
NVIDIA GeForce GT 730	<ul style="list-style-type: none"> • En HDMI 1.4-port • En DVI-D-port • En VGA-port 	2 GB	GDDR5

Drifts- og opbevaringsmiljø

Denne tabel viser drifts- og opbevaringsspecifikationerne for din Inspiron 3891.

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

Tabel 16. Computermiljø

Beskrivelse	Drift	Opbevaring
Temperaturområde	10 til 35 °C (50 til 95 °F)	-40 °C til 65 °C (-40 °F til 149 °F)
Relativ luftfugtighed (maksimum)	20 % til 90 % (ikke-kondenserende)	0-95 % (ikke-kondenserende)
Vibration (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Stød (maksimum)	110 G†	160 G†
Højdeområde	-15,2 m til 3048 m (-49,87 ft til 10000 ft)	-15,2 m til 10668 m (-49,87 ft til 35000 ft)
 FORSIGTIG: Drifts- og opbevaringstemperaturerne kan variere komponenter imellem, så drift eller lagring uden for disse intervaller kan have indflydelse på de specifikke komponents ydelse.		

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



† Målt ved brug af 2 ms halvsinuspulser.

Sådan får du hjælp og kontakter Dell

Selvhjælpsressourcer


Du kan få oplysninger og hjælp til Dell-produkter og services ved at bruge disse selvhjælpsressourcer:


Tabel 17. Selvhjælpsressourcer

Selvhjælpsressourcer	Ressourceplacering
Information om Dell-produkter og -tjenester	www.dell.com
Min Dell-app	 <p>Figur 1. Min Dell-app</p>
Tips	 <p>Figur 2. Tips</p>
Kontakt supporten	Indtast <code>Contact Support</code> i en Windows-søgning, og tryk på Enter.
Onlinehjælp til operativsystem	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Få adgang til førsteklasses løsninger, fejlsøgning, drivere og downloads, og få mere at vide om din computer i form af videoer, vejledninger og dokumenter.	<p>Din Dell-computer har et unikt id i form af en servicekode eller et ekspresservicenummer. Hvis du vil se relevante supportressourcer for din Dell-computer, skal du indtaste din servicekode eller dit ekspresservicenummer på www.dell.com/support.</p> <p>Hvis du har brug for nærmere oplysninger om, hvordan du finder servicekoden for din computer, kan du se Find servicekoden på din pc.</p>
Artikler i Dells Knowledge Base	<ol style="list-style-type: none"> Gå til www.dell.com/support. I menulinjen øverst på supportsiden skal du vælge Support > Knowledge Base. I søgefeltet på Knowledge Base-siden skal du indtaste nøgleordet, emnet eller modelnummeret og derefter klikke eller trykke på søgeikonet for at få vist de relaterede artikler.

Kontakt Dell

For at kontakte Dells salg, Dells tekniske support, eller Dells kundeservice se www.dell.com/contactdell.

 **BEMÆRK:** Tilgængeligheden varierer for de enkelte lande/regioner og produkter, og visse tjenester er muligvis ikke tilgængelige i dit land/område.

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