

Inspiron 14 5402

Konfigurering och specifikationer



Anmärkningar, försiktighetsbeaktanden och varningar

 **OBS:** OBS innehåller viktig information som hjälper dig att få ut det mesta av produkten.

 **CAUTION: VIKTIGT anger antingen risk för skada på maskinvara eller förlust av data och förklarar hur du kan undvika problemet.**

 **WARNING: En WARNING visar på en potentiell risk för egendoms-, personskador eller dödsfall.**

Kapitel 1: Konfigurera din Inspiron 5402.....	4
Kapitel 2: Vyer av Inspiron 5402.....	6
Höger.....	6
Vänster.....	6
Bas.....	7
Bildskärm.....	8
Underdel.....	9
Kapitel 3: Specifikationer för Inspiron 5402.....	10
Mått och vikt.....	10
Processor.....	10
Kretsuppsättning.....	10
Operativsystem.....	11
Minne.....	11
Externa portar.....	11
Interna kortplatser.....	12
Trådlös modul.....	12
Ljud.....	13
Lagring.....	13
Intel Optane H10-minne med SSD-lagring (tillval).....	14
Mediakortläsare.....	14
Tangentbord.....	15
Kamera.....	15
Pekskärm.....	16
Nätadapter.....	16
Batteri.....	16
Bildskärm.....	17
Fingeravtrycksläsare (tillval).....	18
GPU—integrerad.....	18
GPU—diskret.....	18
Drift- och lagringsmiljö.....	19
Kapitel 4: Kortkommandon.....	20
Kapitel 5: Få hjälp och kontakta Dell.....	23

Konfigurera din Inspiron 5402

OBS: Bilderna i det här dokumentet kan skilja från din dator beroende på konfigurationen du beställde.

1. Anslut nätadaptern och tryck på strömbrytaren.



OBS: För att spara på batteriet, kan batteriet gå över i energisparläge. Anslut nätadaptern och tryck på strömbrytaren så att datorn sätts igång.

2. Avsluta installationen av operativsystemet.

För Ubuntu:

Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra konfigurationen. Mer information om att installera och konfigurera Ubuntu finns i kunskapsbanksartiklarna [SLN151664](#) och [SLN151748](#) på www.dell.com/support.

För Windows:

Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra konfigurationen. Vid konfigurationen rekommenderar Dell att du:

- Ansluter till ett nätverk för Windows-uppdateringar.
 - OBS:** Om du ansluter till ett säkert trådlöst nätverk ska du ange lösenordet för åtkomst till det trådlösa nätverket när du uppmanas göra det.
- Logga in med eller skapa ett Microsoft-konto om du är ansluten till internet. Skapa ett offlinekonto om du inte är ansluten till internet.
- Ange dina kontaktuppgifter på skärmen **Support och skydd**.

3. Hitta och använd Dell-appar från Windows Start-menyn – rekommenderas.

Tabell 1. Hitta Dell-appar

Resurser	Beskrivning
	My Dell Centraliserad plats för Dell-program, hjälpartiklar och annan viktig information om din dator. Den meddelar dig även om garantistatus, rekommenderade tillbehör och programuppdateringar om sådana finns.

Tabell 1. Hitta Dell-appar (fortsättning)

Resurser	Beskrivning
	SupportAssist Kontrollerar proaktivt statusen på datorns maskinvara och programvara. SupportAssist OS-återställningsverktyget felsöker problem med operativsystemet. Mer information finns i dokumentationen SupportAssist på www.dell.com/support.  OBS: I SupportAssist klickar du på utgångsdatumet för garantin för att förnya eller uppgradera din garanti.
	Dell Uppdateringar Uppdaterar datorn med viktiga korrigeringar och de senaste enhetsdrivrutinerna när de blir tillgängliga. Det finns mer information om användning av Dell Update i kunskapsbas-artikeln SLN305843 på www.dell.com/support.
	Dell Digital leverans Hämta program som köpts men inte förinstallerats på datorn. Det finns mer information om användning av Dell Digital Delivery i kunskapsbasartikeln 153764 på www.dell.com/support.

Vyer av Inspiron 5402

Höger



1. microSD-kortplats

Läser från och skriver till microSD-kortet. Datorn stöder följande korttyper:

- microSecure Digital (mSD)
- microSecure Digital High Capacity (mSDHC)
- microSecure Digital Extended Capacity (mSDXC)

2. USB 3.2-port Gen 1

Anslut enheter såsom externa lagringsenheter och skrivare. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbit/s.

3. Headsetport

Anslut ett par hörlurar eller ett headset (kombination med hörlurar och mikrofon).

Vänster



1. Nätadapterport

Anslut en nätadapter för att förse datorn med ström och ladda batteriet.

2. Kort för ström/batteristatuslampa

Anger datorns ström- och batteristatus.

Fast vitt sken – nätadaptern är ansluten och batteriet laddas.

Fast orange sken – batteriladdningen är låg eller kritiskt låg.

Av – batteriet är fulladdat.



OBS: På vissa modeller används ström-/batteristatuslampan även för diagnostik. För mer information, se avsnittet *Felsökning* i datorns *servicehandbok*.

3. HDMI-port

Ansluter till en TV eller annan HDMI-in-aktiverad enhet. Ger bild- och ljudutgång.

4. USB 3.2-port Gen 1

Anslut enheter såsom externa lagringsenheter och skrivare. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbit/s.

5. USB 3.2-port Gen 2 (Type-C) med Power Delivery/DisplayPort

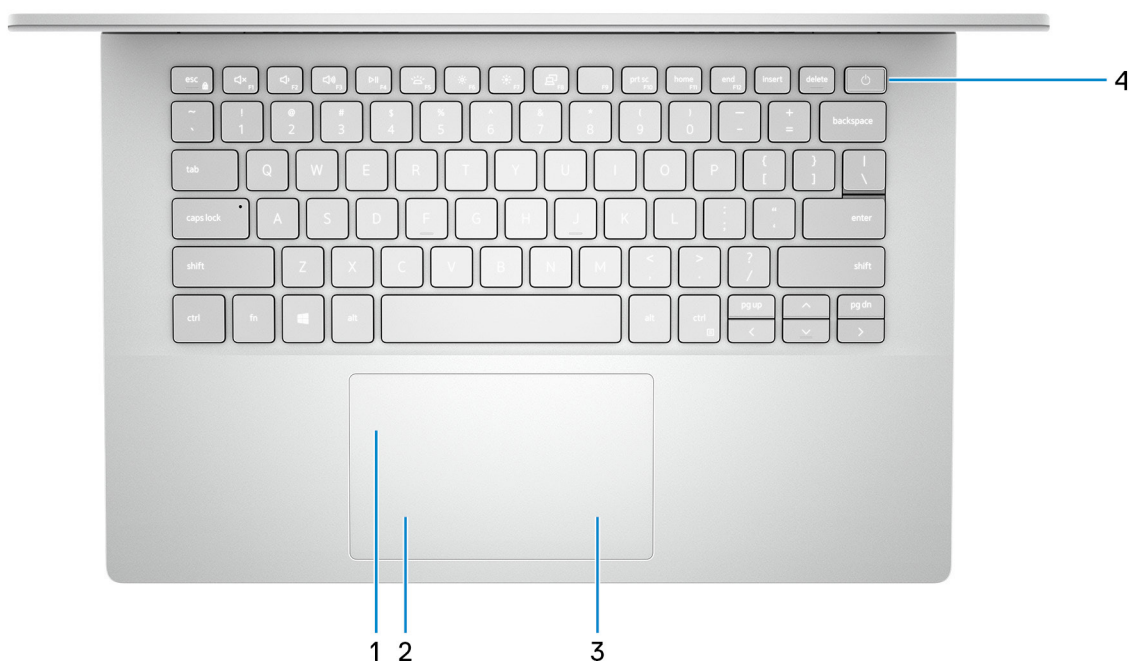
Anslut enheter såsom externa lagringsenheter, skrivare och externa bildskärmar.

Stöder Power Delivery som möjliggör tvåvägsströmförsörjning mellan enheter. Ger upp till 7,5 W uteffekt som möjliggör snabbare laddning.

i **OBS:** Dells adapter för USB-C till USB-A 3.0 levereras med den här datorn. Använd den här adaptorn för att ansluta äldre USB 3.0-tillbehör till USB-portarna (typ C) på datorn.

i **OBS:** En adapter för USB typ C till DisplayPort (säljs separat) krävs för att ansluta till en DisplayPort-enhet.

Bas



1. Pekskärm

Flytta fingret på pekskivan för att flytta muspekaren. Peka för att vänsterklicka och peka med två fingrar för att högerklicka.

2. Område för vänsterklick

Tryck för att vänsterklicka.

3. Område för högerklick

Tryck för att högerklicka.

4. Strömbrytare med fingeravtrycksläsare som tillval

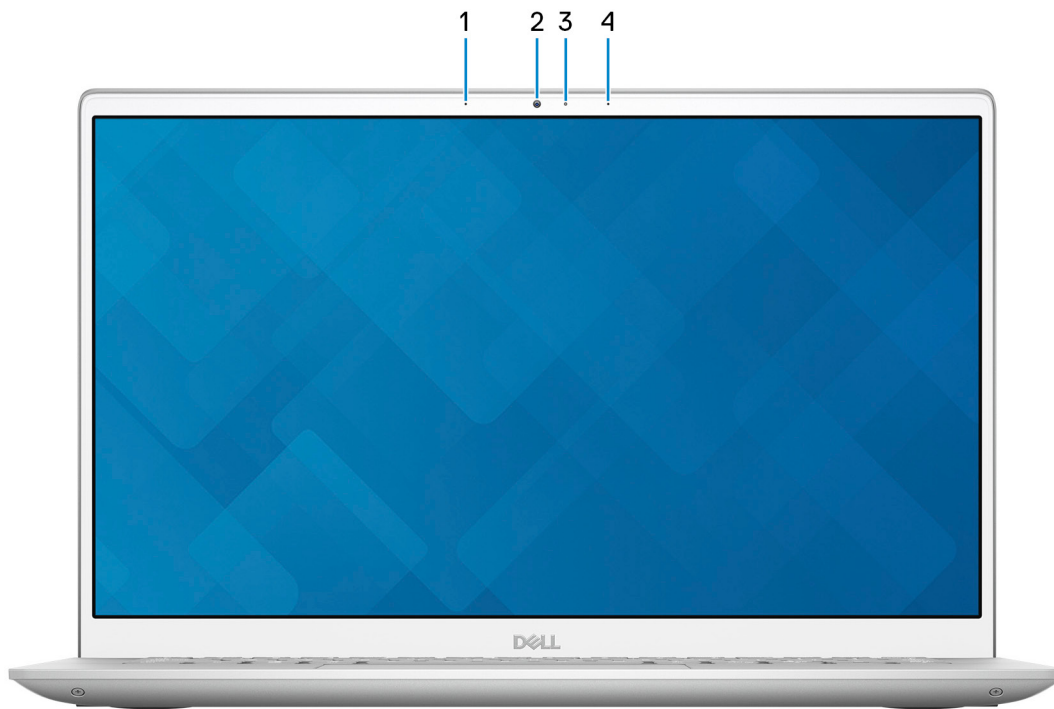
Tryck på den här knappen om du vill starta datorn när den är avstängd, i strömsparläge eller i viloläge.

När datorn är påslagen trycker du på strömbrytaren för att försätta datorn i viloläge. Sedan trycker du på och håller nere strömknappen i 4 sekunder för att tvinga datorn att stänga av sig.

Om strömknappen har en fingeravtrycksläsare placerar du fingret på strömbrytaren för att logga in.

i **OBS:** Du kan anpassa strömbrytarens funktion i Windows. Mer information finns i *Jag och min Dell* på www.dell.com/support/manuals.

Bildskärm



1. Vänster mikrofon

Tillhandahåller digital ljudingång för ljudinspelning och röstsamtal.

2. Kamera

Gör det möjligt att videochatta, ta bilder och spela in video.

3. Statuslampa för kamera

Tänds när kameran används.

4. Höger mikrofon

Tillhandahåller digital ljudingång för ljudinspelning och röstsamtal.

Underdel



1. Vänster högtalare

Ger ut ljud.

2. Etikett med servicetag

Service tag är en unik alfanumerisk identifiering som gör det möjligt för en Dell-servicetekniker att identifiera maskinvarukomponenterna i datorn och komma åt garantiinformation.

3. Höger högtalare

Ger ut ljud.

Specifikationer för Inspiron 5402

Mått och vikt

I följande tabell visas höjd, bredd, djup och vikt för din Inspiron 5402.

Tabell 2. Mått och vikt

Beskrivning	Värden
Höjd:	
Främre höjd	16,74 mm (0,66 tum)
Bakre höjd	17,90 mm (0,70 tum)
Bredd	321,30 mm (12,65 tum)
Djup	216,20 mm (8,51 tum)
Vikt (max)	1,4 kg (3,09 lb)  OBS: Vikten på din dator beror på den beställda konfigurationen och variationer i tillverkningen.

Processor

I följande tabell finns information om de processorer som stöds av din Inspiron 5402.

Tabell 3. Processor

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två	Alternativ tre
Processortyp	11:e generationens Intel Core i3-115G4	11:e generationens Intel Core i5-1135G7	11:e generationens Intel Core i7-1165G7
Processorns wattal	15 W	15 W	15 W
Antal processorkärnor	2	4	4
Antal processortrådar	4	8	8
Processorhastighet	Upp till 4,10 GHz	Upp till 4,20 GHz	Upp till 4,70 GHz
Processorcaché	6 MB	8 MB	12 MB
Integrerad grafik	Intel UHD-grafik	Intel Iris Xe-grafik	Intel Iris Xe-grafik

Kretsutrustning

I följande tabell visas information om kretsutrustningen som stöds av din Inspiron 5402.

Tabell 4. Kretsupsättning

Beskrivning	Värden
Kretsupsättning	Inbyggd i processorn
Processor	11:e generationens Intel Core i3/i5/i7
DRAM-bussbredd	64-bitars
Flash EPROM	16 MB + 8 MB
PCIe-buss	Upp till Gen3

Operativsystem

Din Inspiron 5402 stöder följande operativsystem:

- Windows 10 Home, 64-bitars
- Windows 10 Professional, 64-bitars
- Windows 10 Home i S-läge (64-bitars)
- Ubuntu 18.04 LTS, 64-bitars

Minne

I följande tabell visas minnesspecifikationerna för din Inspiron 5402.

Tabell 5. Minnesspecifikationer

Beskrivning	Värden
Minnesplatser	Två SODIMM-socklar
Minnestyp	DDR4
Minnes hastighet	3200 MHz
Maximum minneskonfiguration	32 GB
Minimum minneskonfiguration	4 GB
Minnesstorlek per kortplats	4 GB, 8 GB, 16 GB
Minneskonfigurationer som stöds	• 4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz • 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz • 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz • 12 GB, 1 x 4 GB + 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz • 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz • 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz • 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz

Externa portar

I följande tabell visas de externa portarna för din Inspiron 5402.

Tabell 6. Externa portar

Beskrivning	Värden
USB-portar	- Två USB 3.2 Gen 1-portar - En USB 3.2-port Gen 2 Type-C-port med DisplayPort och PowerDelivery
Ljudport	En headsetport (hörlurar och mikrofon)
Videoport	En HDMI 1.4-port
Mediakortläsare	En microSD-kortplats
Dockningsport	Stöds inte
Nätadapterport	En 4,5 mm x 2.9 mm nätadapter port
Security (säkerhet)	Stöds inte

Interna kortplatser

I följande tabell visas de interna kortplatserna för Inspiron 5402.

Tabell 7. Interna kortplatser

Beskrivning	Värden
M.2	- En M.2 2230-kortplats för kombinationskort med WiFi och Bluetooth - En kortplats för PCIe Gen3 x4 NVMe SSD-disk (M.2 2230 eller M.2 2280) - En kortplats för PCIe Gen3 x4 NVMe eller SATA SSD-disk (M.2 2230 eller M.2 2280) eller Intel Optane Memory H10 med SSD-lagring i OBS: Mer info om funktionerna hos olika typer av M.2-kort hittar du i kunskapsbasartikeln SLN301626 på www.dell.com/support.

Trådlös modul

I följande tabell visas specifikationerna för den trådlösa modulen för WLAN (Wireless Local Area Network) för din Inspiron 5402.

Tabell 8. Specifikationer för den trådlösa modulen

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två	Alternativ tre
Modellnummer	Intel trådlös-AC 9462	Qualcomm QCA 61x4A	Intel AX201
Överföringshastighet	Upp till 433 Mbps	Upp till 867 Mbps	Upp till 2400 Mbit/s
Frekvensband som stöds	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Trådlösa standarder	- WiFi 802.11a/b/g - Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) - Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)	- WiFi 802.11a/b/g - Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) - Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)	- WiFi 802.11a/b/g - Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) - Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) - Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)

Tabell 8. Specifikationer för den trådlösa modulen (fortsättning)

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två	Alternativ tre
Kryptering	64-bitars/128-bitars WEP - AES-CCMP - TKIP	64-bitars/128-bitars WEP - AES-CCMP - TKIP	64-bitars/128-bitars WEP - AES-CCMP - TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.1	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.1

Ljud

I följande tabell visas ljudspecifikationerna för din Inspiron 5402.

Tabell 9. Ljudspecifikationer

Beskrivning	Värden
Styrenhet för ljud	Realtek ALC3204
Stereokonvertering	Stöds
Internt ljudgränssnitt	Ljudgränssnitt med hög upplösning
Externt ljudgränssnitt	Universellt ljuduttag
Antal högtalare	Två
Intern högtalarförstärkare	Stöds (ljudkodek integrerad)
Externa volymkontroller	Kortkommando-kontroll
Högtalaruteffekt:	
Genomsnittlig högtalaruteffekt	2 W
Max högtalaruteffekt	2,5 W
Uteffekt för bashögtalare	Stöds inte
Mikrofon	Mikrofoner med dubbelt disksystem i kameramonteringen

Lagring

I det här avsnittet visas lagringsalternativen på din Inspiron 5402.

Inspiron 5402 stöder följande lagringskonfigurationer:

- M.2-kortplats ett**

En PCIe Gen3 x4 NVMe SSD-disk (M.2 2230 eller M.2 2280)

- M.2-kortplats två**

En PCIe Gen3 x4 NVMe eller SATA SSD-disk (M.2 2230 eller M.2 2280) Ett eller en Intel Optane Memory H10 med SSD-lagring

Tabell 10. Lagringsspecifikationer

Lagringstyp	Gränssnittstyp	Kapacitet
M.2 2230 SSD-disk	PCIe Gen3 x4 NVMe	Upp till 512 GB

Tabell 10. Lagringsspecifikationer (fortsättning)

Lagringstyp	Gränssnittstyp	Kapacitet
M.2 2280-SSD-disk	PCIe Gen3 x4 NVMe	Upp till 2 TB
M.2 2280 Intel Optane H10-minne med SSD-lagring	PCIe Gen3 x4 NVMe	Upp till 512 GB

Intel Optane H10-minne med SSD-lagring (tillval)

Intel Optane-minnestekniken använder 3D XPoint-minnesteknik och fungerar som en icke-flyktig lagringsbuffert/accelerator och/eller lagringsenhet beroende på Intel Optane-minnet som är installerat i datorn.

Intel Optane H10--minne med SSD-lagring fungerar både som ett icke-flyktigt cacheminne för lagring/en accelerator (möjliggör högre läs-/skrivhastighet för hårddisklagring) och en SSD-lagringslösning. Det varken ersätter eller lägger till minnet (RAM) som finns installerat på din dator.

Tabell 11. Intel Optane H10-minne med SSD-lagringsspecifikationer

Beskrivning	Värden
Gränssnitt	PCIe 3 x4 NVMe - En PCIe 3 x2 för Optane-minne - En PCIe 3 x2 för SSD-lagring
Anslutning	M.2
Formfaktor	2280
Kapacitet (Intel Optane-minne)	Upp till 32 GB
Kapacitet (SSD-lagring)	Upp till 512 GB

i OBS: Intel Optane H10-minne med SSD-lagring stöds på datorer som uppfyller följande krav:

- 9:e generationens Intel Core i3/i5/i7-processor eller senare
- Windows 10 64-bitarsversion eller högre (årsdaguppdatering)
- Intel Rapid Storage Technology-drivrutin version 15.9.1.1018 eller senare

Mediakortläsare

I följande tabell visas de mediakort som stöds av din Inspiron 5402.

Tabell 12. Specifikationer för mediekortläsaren

Beskrivning	Värden
Typ av mediakort	En microSD-kortplats
Mediakortläsare som stöds	• microSecure Digital (mSD) • microSecure Digital High Capacity (mSDHC) • microSecure Digital Extended Capacity (mSDXC)
i OBS: Den maximala kapacitet som stöds av mediekortläsaren varierar beroende på standarden på mediekortet som är installerat på din dator.	

Tangentbord

I följande tabell visas specifikationerna för ditt tangentbord Inspiron 5402.

Tabell 13. Specifikationer för tangentbordet

Beskrivning	Värden
Tangentbordstyp	- Standardtangentbord - Standardtangentbord med bakgrundsbelysning
Tangentbordslayout	QWERTY
Antal tangenter	- USA och Kanada: 81 tangenter - Storbritannien: 82 tangenter - Japan: 85 tangenter
Tangentbordsstorlek	X = 18,07 mm tangentavstånd Y = 18,05 mm tangentavstånd
Kortkommandon	Vissa tangenter på tangentbordet har två symboler. Dessa tangenter kan användas för att ange alternativa tecken eller för att utföra sekundära funktionerna. För att skriva in det alternativa tecknet trycker du på Skift och önskad tangent. För att utföra sekundära funktioner ska du trycka på Fn och den önskade tangenten.  OBS: Du kan definiera det primära beteendet hos funktionstangenterna (F1–F12) genom att ändra funktionstangenters beteende i BIOS-inställningsprogrammet. För mer information, se kortkommandon.Kortkommandon.

Kamera

I följande tabell visas kameraspecifikationerna för din Inspiron 5402.

Tabell 14. Kameraspecifikationer

Beskrivning	Värden
Antalet kameror	Ett
Kameratyp	RGB HD kamera
Kameraplats	Framsida
Typ av kamerasensor	CMOS-sensortekniken
Kameraupplösning:	
Stillbild	0,92 megapixel
Video	1280 x 720 (HD) vid 30 fps
Diagonal betraktnings-vinkel:	74,9 grader

Pekskärm

I följande tabell visas pekplattspecifikationerna för Inspiron 5402.

Tabell 15. Specifikationer för pekplatta

Beskrivning		Värden
Pekplattans upplösning:		
	Vågrät	3438
	Lodrät	2170
Pekplattans mått:		
	Vågrät	115 mm (4,53 tum)
	Lodrät	70 mm (2,76 tum)
Fingerrörelser på pekskärmen		Mer information om pekplattans gester för Windows 10 finns i Microsoft Knowledge Base-artikeln 4027871 på support.microsoft.com .

Nätadapter

I följande tabell visas specifikationerna för nätadaptern till din Inspiron 5402.

Tabell 16. Specifikationer för nätadaptern

Beskrivning		Alternativ ett	Alternativ två
Typ		E45W	E65W
Kontaktdimensioner:			
	Extern diameter	4,50 mm	4,50 mm
	Invändig diameter	2,90 mm	2,90 mm
Inspänning		100 V AC–240 V AC	100 V AC–240 V AC
Infrekvens		50–60 Hz	50–60 Hz
Inström (maximal)		1,30 A	1,70 A
Utström (kontinuerlig)		2,31 A	3,34 A
Nominell utspänning		19,50 VDC	19,50 VDC
Temperaturintervall:			
	Drift	0 °C till 40 °C (32 °F till 104 °F)	0 °C till 40 °C (32 °F till 104 °F)
	Lagring	- 40 °C till 70 °C (- 40 °F till 158 °F)	- 40 °C till 70 °C (- 40 °F till 158 °F)

Batteri

I följande tabell visas batterispecifikationerna för Inspiron 5402.

Tabell 17. Batterispecifikationer

Beskrivning		Alternativ ett	Alternativ två
Batterityp		3-cell 40 Wh "smart" litiumjonbatteri	4-cell 53 Wh "smart" litiumjonbatteri
Batterispänning		11,40 V DC	15,20 VDC
Batterivikt (maximal)		0,18 kg (0,40 lb)	0,24 kg (0,53 lb)
Batterimått:			
	Höjd	184,10 mm (7,25 tum)	239,10 mm (9,41 tum)
	Bredd	90,73 mm (3,57 tum)	90,73 mm (3,57 tum)
	Djup	5,75 mm (0,23 tum)	5,75 mm (0,23 tum)
Temperaturintervall:			
	Drift	0 °C till 35 °C (32 °F till 95 °F)	0 °C till 35 °C (32 °F till 95 °F)
	Lagring	-40°C till 65°C (-40°F till 149°F)	-40°C till 65°C (-40°F till 149°F)
Batteriets drifttid		varierar beroende på driftsförhållanden och kan märkbart minska under särskilt strömförbrukande förhållanden.	varierar beroende på driftsförhållanden och kan märkbart minska under särskilt strömförbrukande förhållanden.
Batteriets laddningstid (ungefärlig)		Expressladdning: 2 timmar (när datorn är avstängd) standardladdning: 4 timmar (när datorn är avstängd) timmar (när datorn är avstängd)	Expressladdning: 2 timmar (när datorn är avstängd) standardladdning: 4 timmar (när datorn är avstängd) timmar (när datorn är avstängd)
Knappcells batteri		CR2032	CR2032

Bildskärm

I följande tabell visas skärmspecifikationerna för din Inspiron 5402.

Tabell 18. Bildskärmsspecifikationer

Beskrivning		Alternativ ett	Alternativ två
Bildskärms typ		Full högupplösning	Full högupplösning
Bildskärmsteknik		Bred betraktningvinkel	Bred betraktningvinkel
Bildskärmens mått (aktivt område):			
	Höjd	173,99 mm (6,85 tum)	173,99 mm (6,85 tum)
	Bredd	309,35 mm (12,18 tum)	309,35 mm (12,18 tum)
	Diagonalt	355,60 mm (14,00 tum)	355,60 mm (14,00 tum)
Bildskärmens inbyggda upplösning		1 920 x 1 080	1 920 x 1 080
Luminans (typisk)		220 nits	300 nits
Megapixel		2,07	2,07
Färgskala		45 % (NTSC)	72% (NTSC)

Tabell 18. Bildskärmsspecifikationer (fortsättning)

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Bildpunkter per tum (PPI)	157	157
Kontrastförhållande (min.)	500:1	500:1
Svarstid (max.)	35 ms	35 ms
Uppdateringshastighet	60 Hz	60 Hz
Horisontell visningsvinkel	80 +/- grader	80 +/- grader
Vertikal visningsvinkel	80 +/- grader	80 +/- grader
Bildpunktstäthet	0,16 mm	0,16 mm
Effektförbrukning (maximal)	3,50 W	4,50 W
Antireflex kontra blank yta.	Reflexskydd	Reflexskydd
Pekalternativ	Nej	Nej

Fingeravtrycksläsare (tillval)

I följande tabell visas den valfria fingeravtrycksläsarens specifikationer för din Inspiron 5402.

Tabell 19. Fingeravtrycksläsarens specifikationer

Beskrivning	Värden
Fingeravtrycksläsarens sensorteknik	Kapacitiv
Fingeravtrycksläsarens sensorupplösning	500 dpi
Fingeravtrycksläsarens bildpunktsstorlek i sensorn	80 x 64

GPU—integrerad

I följande tabell visas specifikationerna för den integrerade grafikprocessorenheten (GPU) som stöds av din Inspiron 5402.

Tabell 20. GPU—integrerad

Styrenhet	Minnesstorlek	Processor
Intel UHD-grafik	Delat systemminne	11:e generationens Intel Core i3
Intel Iris Xe-grafik	Delat systemminne	11:e generationens Intel Core i5/i7

GPU—diskret

I följande tabell visas specifikationerna för den integrerade processorenheten (GPU) för diskret grafik som stöds av din Inspiron 5402.

Tabell 21. GPU—diskret

Styrenhet	Minnesstorlek	Minnestyp
NVIDIA GeForce MX330	2 GB	GDDR5
NVIDIA GeForce MX350	2 GB	GDDR5

Drift- och lagringsmiljö

I den här tabellen visas specifikationerna för drift och lagring av din Inspiron 5402.

Luftburen föroreningsnivå: G1 enligt ISA-S71.04-1985

Tabell 22. Datormiljö

Beskrivning	Drift	Förvaring
Temperaturintervall	0 °C till 35 °C (32 °F till 95 °F)	-40°C till 65°C (-40°F till 149°F)
Relativ luftfuktighet (maximalt)	10 % till 90 % (icke-kondenserande)	0 % till 95 % (icke-kondenserande)
Vibration (maximal)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Stöt (max):	110 G†	160 G†
Höjdområde	-15,2 m till 3048 m (-49,87 ft till 10000 ft)	-15,2 m till 10668 m (-49,87 ft till 35000 ft)

* Mätt med ett slumpmässigt vibrationsspektrum som simulerar användarmiljön.

† Mätt med en 2 ms halvsinuspuls när hårddisken används.

Kortkommandon

i **OBS:** Tangentbordets tecken kan variera beroende på vilken språkkonfiguration som används. Knappar som används för genvägar förblir desamma i alla språkkonfigurationer.

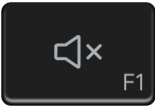
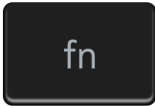
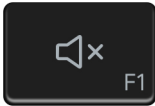
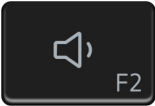
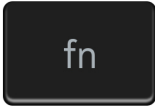
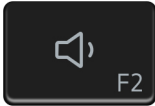
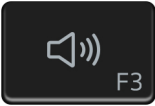
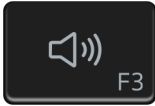
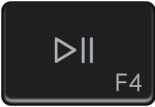
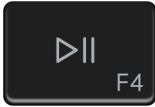
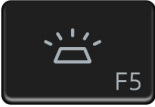
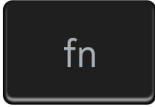
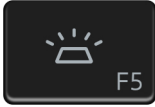
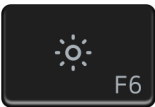
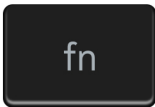
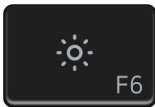
Vissa tangenter på tangentbordet har två symboler. Dessa tangenter kan användas för att ange alternativa tecken eller för att utföra sekundära funktionerna. Symbolen som visas på den nedre delen av tangenten hänvisar till tecknet som skrivs när knappen trycks ned. Om du trycker på shift och tangenten skrivs symbolen som visas på den övre delen av tangenten. Till exempel, om du trycker på **2** så skrivs **2** och om du trycker på **Shift + 2** så skrivs **@**.

Tangenterna F1-F12 på den översta raden på tangentbordet är funktionstangenter för multimediasstyrning. Detta indikeras med en ikon längst ned på tangenten. Tryck på funktionstangenten för att utföra uppgiften som representeras av ikonen. Om du t.ex. trycker på F1 stängs ljudet av (se tabellen nedan).

Om funktionstangenterna F1–F12 däremot behövs för specifika programtillämpningar kan multimediasfunktionen inaktiveras genom att du trycker på **fn + Esc**. Följaktligen kan multimediasstyrningen aktiveras genom att trycka på **fn** och respektive funktionstangent. Till exempel kan du stänga av ljudet genom att trycka på **fn + F1**.

i **OBS:** Du kan även definiera det primära beteendet hos funktionstangenterna (F1–F12) genom att ändra **funktionstangenters beteende** i BIOS-inställningsprogrammet.

Tabell 23. Lista över tangentbordsgenvägar

Funktionstangent	Omdefinierad tangent (för multimedia kontroll)	Funktion
 F1	 +  F1	Stäng av ljud
 F2	 +  F2	Sänk volymen
 F3	 +  F3	Höj volymen
 F4	 +  F4	Spela upp/pausa
 F5	 +  F5	Växla tangentbordets bakgrundsbelysning (tillval) i OBS: Tangentbord utan bakgrundsbelysning har funktionsknappen F5 utan bakgrundsbelysningsikonen och stöder inte funktionen för att skifta tangentbordets bakgrundsbelysning.
 F6	 +  F6	Minska ljusstyrkan

Tabell 23. Lista över tangentbordsgenvägar (fortsättning)

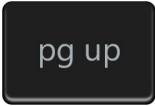
Funktionstangent	Omdefinierad tangent (för multimedia kontroll)	Funktion
 F7	fn +  F7	Öka ljusstyrkan
 F8	fn +  F8	Växla till extern bildskärm
prt sc F10	fn + prt sc F10	Skärmbild
home F11	fn + home F11	Start
end F12	fn + end F12	Slut

fn-tangenten används också tillsammans med vissa tangenter på tangentbordet för att utföra andra sekundära funktioner.

Tabell 24. Lista över tangentbordsgenvägar

Funktionstangent	Funktion
fn + B	Pausa/avbrott
fn + S	Växla Scroll Lock
fn + R	Systembegäran
fn + ctrl 	Öppna programmenyn
fn + esc 	Växla fn-tangentlås
fn + insert	Slå på/av trådlös anslutning
fn + 	Emoji

Tabell 24. Lista över tangentbordsgenvägar (fortsättning)

Funktionstangent	Funktion
 + 	Slå på/av Ultra performance-läge
 + 	Page up
 + 	Page down

Få hjälp och kontakta Dell

Resurser för självhjälp

Du kan få information och hjälp för Dell-produkter och tjänster med följande resurser för självhjälp:

Tabell 25. Resurser för självhjälp

Resurser för självhjälp	Resursplats
Information om Dell-produkter och tjänster	www.dell.com
My Dell	
Tips	
Kontakta support	I Windows skriver du Contact Support och trycker på retur.
Onlinehjälp för operativsystemet	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Få tillgång till de bästa lösningarna, diagnostik, drivrutiner och hämtningsbara filer samt lär dig mer om datorn genom videoklipp, handböcker och dokument.	Din Dell-dator identifieras unikt av en service tag eller en expresstjänstkod. Om du vill se relevanta supportresurser för din Dell-dator anger du service tag eller expresstjänstkoden på www.dell.com/support . Mer information om hur du hittar service tag för din dator finns i Hitta service tag din bärbara Dell-dator .
Artiklarna i Dells kunskapsdatabas innehåller information om en rad olika datorproblem	1. Gå till www.dell.com/support. 2. Välj Support > Kunskapsdatabas i menypanelen längst upp på sidan Support. 3. I sökfältet på sidan Kunskapsdatabas skriver du in nyckelord, ämne eller modellnummer och klickar eller trycker sedan på sökikonen för att visa relaterade artiklar.

Kontakta Dell

Om du vill kontakta Dell med frågor om försäljning, teknisk support eller kundtjänst, se www.dell.com/contactdell.

 **OBS:** Tillgängligheten varierar mellan land/region och produkt och vissa tjänster kanske inte finns tillgängliga i ditt land/din region.

 **OBS:** Om du inte har en aktiv internetanslutning kan du hitta kontaktinformationen på ditt inköpskvitto, packsedeln, fakturan eller i Dells produktkatalog.