

Inspiron 5405

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 Inspiron 5405	4
Kapitel 2: Vyer av Inspiron 5405	6
Höger	6
Vänster	6
Ovansida	7
Framsida	8
Underdel	9
Kapitel 3: Specifikationer för Inspiron 5405	10
Mått och vikt	10
Processor	10
Kretsuppsättning	10
Operativsystem	11
Minne	11
Externa portar	12
Interna kortplatser	12
Trådlös modul	12
Ljud	13
Förvaring	13
Mediakortläsare	14
Tangentbord	14
Kamera	15
Styrplatta	15
Nättaggregat	15
Batteri	16
Bildskärm	17
Fingeravtrycksläsare (tillval)	18
GPU—integrerad	18
Drift- och lagermiljö	18
Kapitel 4: Kortkommandon	19
Kapitel 5: Få hjälp och kontakta Dell	21

Konfigurera Inspiron 5405

Om denna uppgift

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

Steg

1. Anslut nätaggregatet och tryck på strömbrytaren.



i **OBS:** Batteriet kan övergå till strömsparläget under transporten för att spara på batteriladdningen. Säkerställ att nätaggregatet har anslutits till datorn första gången du slår på den.



2. Slutför installationen av Windows.

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




- Ansluter till ett nätverk för Windows-uppdateringar.
 - i** **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.
	SupportAssist SupportAssist identifierar proaktivt och prediktivt maskin- och programvaruproblem på datorn och automatiserar åtgärdsprocessen med Dells tekniska support. Den åtgärdar prestanda- och

Tabell 1. Hitta Dell-appar (fortsättning)

Resurser	Beskrivning
	<p>stabiliseringsproblem, förhindrar säkerhetshot och övervakar och upptäcker maskinvarufel. Se <i>SupportAssist för bruksanvisningen för hemdatorer</i> på www.dell.com/serviceabilitytools för mer information. Klicka på SupportAssist och sedan på SupportAssist för hemdatorer.</p> <p> OBS: I SupportAssist klickar du på utgångsdatumet för garantin för att förnya eller uppgradera din garanti.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>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 000149088 på www.dell.com/support.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Hämta program som köpts men inte förinstallerats på datorn. Det finns mer information om användning av Dell Digital Delivery i kunskapsbasartikeln 000129837 på www.dell.com/support.</p>

Vyer av Inspiron 5405

Höger



1. microSD-kortplats

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

- micro-Secure Digital (mSD)
- micro-Secure Digital High Capacity (mSDHC)
- micro-Secure 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. Nätaggregatsport

Anslut ett nätaggregat för att försörja datorn med ström och ladda batteriet.

2. Kort för ström/batteristatuslampa

Anger datorns ström- och batteristatus.

Solid White – Nätaggregatet är anslutet och batteriet laddas.

Fast orange sken – batteriladdningen är låg eller kritiskt låg.

Av – batteriet är fulladdat.

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

3. HDMI-port

Anslut till en TV, extern bildskärm eller annan HDMI-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.

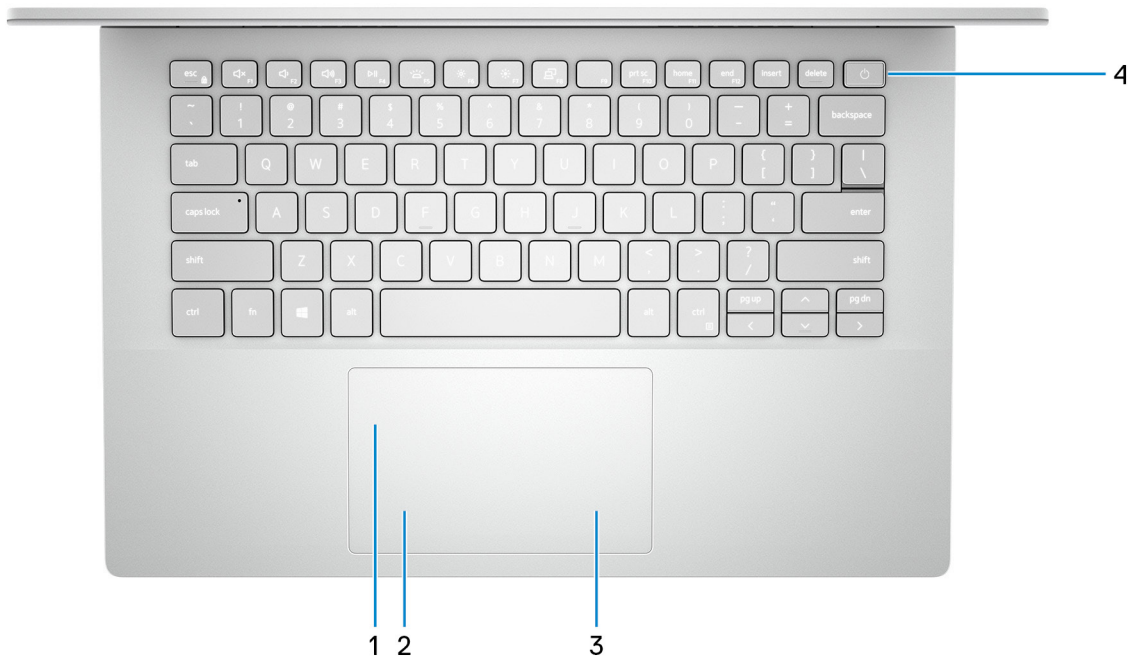
5. USB 3.2-port Gen 1 (Type-C) med Power Delivery/DisplayPort

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

Ovansida



1. Styrplatta

Flytta fingret på styrplattan för att flytta muspekaren. Tryck för vänsterklick och tryck med två fingrar för högerklick.

2. Område för vänsterklick

Tryck för att vänsterklicka.

3. Område för högerklick

Tryck för att högerklicka.

4. Strömbrytare med fingeravtrycksläsare som tillval

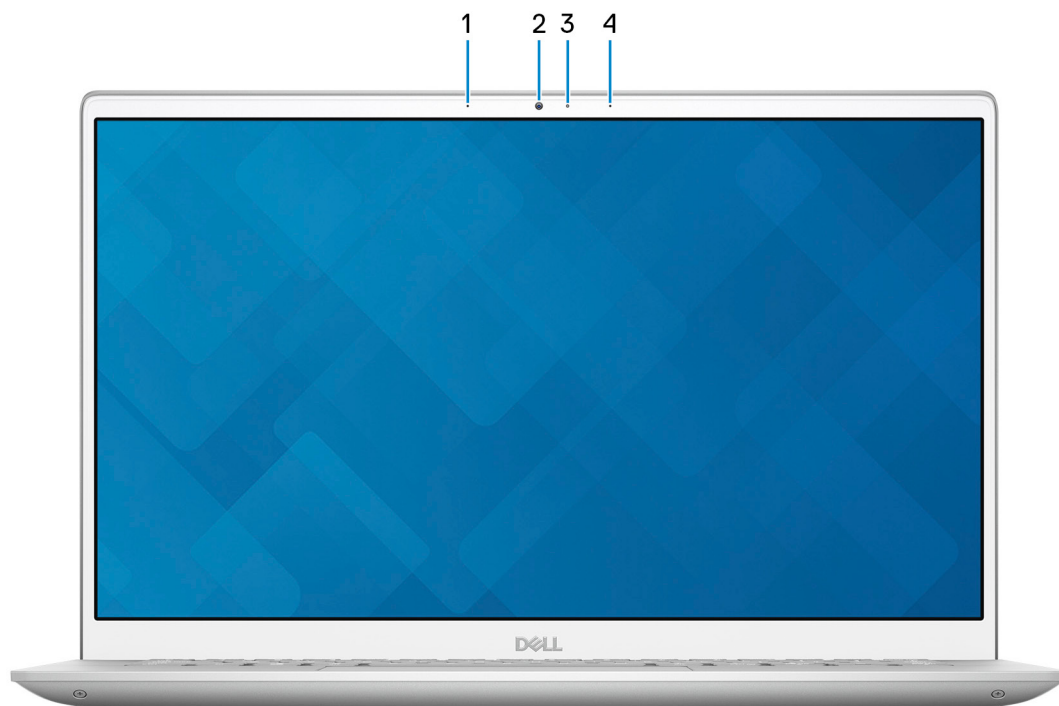
Tryck på den här knappen om du vill starta datorn när den är avstängd, i strömsparläge eller i viloläge.

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 *Me and My Dell* på www.dell.com/support/manuals.

Framsida



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 service tag

Service tag är en unik alfanumerisk identifierare 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 5405

Mått och vikt

I följande tabell visas höjd, bredd, djup och vikt för din Inspiron 5405.

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 5405.

Tabell 3. Processor

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två	Alternativ tre
Processortyp	AMD Ryzen 3 4300U	AMD Ryzen 5 4500U	AMD Ryzen 7 4700U
Processorns wattal	15 W	15 W	15 W
Antal processorkärnor	4	6	8
Antal processortrådar	4	6	8
Processorhastighet	Upp till 3,80 GHz	Upp till 4 GHz	Upp till 4,20 GHz
Processorcache	4 MB	8 MB	8 MB
Integrerad grafik	AMD Radeon-grafik	AMD Radeon-grafik	AMD Radeon-grafik

Kretsutrustning

I följande tabell visas information om kretsutrustningen som stöds av din Inspiron 5405.

Tabell 4. Kretsupsättning

Beskrivning	Värden
Kretsupsättning	Inbyggd i processorn
Processor	AMD Ryzen 3/5/7
DRAM-bussbredd	64-bitars
Flash EPROM	16 MB
PCIe-buss	Upp till Gen 3

Operativsystem

Din Inspiron 5405 stöder följande operativsystem:

- Windows 11 Home, 64-bitars
- Windows 11 Home National Academic, 64-bitars
- Windows 11 Home i S-läge, 64-bitars
- Windows 11 Pro, 64-bitars
- Windows 11 Pro National Academic, 64-bitars
- Windows 10 Pro, 64-bitars
- Windows 10 Home, 64-bitars
- Windows 10 Home i S-läge, 64-bitars

Minne

I följande tabell visas minnesspecifikationerna för din Inspiron 5405.

Tabell 5. Minnesspecifikationer

Beskrivning	Värden
Minnesplatser	Två-SODIMM kortplatser
Minnestyp	DDR4
Minneshastighet	3200 MHz
Maximum minneskonfiguration	32 GB
Minimum minneskonfiguration	4 GB
Minnesstorlek per kortplats	4 GB, 8 GB, 16 GB
Minneskonfigurationer som stöds	<ul style="list-style-type: none"> • 4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz • 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 3 200 MHz • 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz, dubbla kanaler • 12 GB, 1 x 4 GB + 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz • 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 3 200 MHz • 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz, dubbla kanaler • 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz, dubbla kanaler

Externa portar

I följande tabell visas de externa portarna för din Inspiron 5405.


Tabell 6. Externa portar

Beskrivning	Värden
USB-portar	<ul style="list-style-type: none">Två USB 3.2 Gen 1-portarEn USB 3.2 Gen 1 (Type-C) port med Power Delivery/ DisplayPort
Ljudport	En headsetport (hörlur och mikrofon)
Videoport/-portar	En HDMI 1.4b-port
Mediakortläsare	En microSD-kortläsare
Nättaggregatsport	En 4,5 mm x 2.9 mm DC-in
Säkerhetskabeluttag	Stöds inte

Interna kortplatser

I följande tabell visas de interna kortplatserna för Inspiron 5405.

Tabell 7. Interna kortplatser

Beskrivning	Värden
M.2	<ul style="list-style-type: none">En M.2 2230-kortplats för kombinationskort med WiFi och BluetoothTvå M.2 2230/2280-kortplatser för SSD-disk <p> OBS: Om du vill lära dig mer om funktionerna för olika typer av M.2-kort kan du läsa kunskapsdatabasartikeln på www.dell.com/support.</p>

Trådlös modul

I följande tabell visas specifikationerna för den trådlösa modulen för WLAN (Wireless Local Area Network) för din Inspiron 5405.

Tabell 8. Specifikationer för den trådlösa modulen

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två	Alternativ tre
Modellnummer	Qualcomm QCA9377 (DW1810)	Qualcomm QCA61x4A (DW1820)	Intel Wi-Fi 6 AX200
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	<ul style="list-style-type: none">WiFi 802.11a/b/gWi-Fi 4 (WiFi 802.11n)Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)	<ul style="list-style-type: none">WiFi 802.11a/b/gWi-Fi 4 (WiFi 802.11n)Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)	<ul style="list-style-type: none">WiFi 802.11a/b/gWi-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	<ul style="list-style-type: none"> • 64-bitars/128-bitars WEP • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • 64-bitars/128-bitars WEP • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • 64-bitars/128-bitars WEP • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.1

Ljud

I följande tabell visas ljudspecifikationerna för din Inspiron 5405.

Tabell 9. Ljudspecifikationer

Beskrivning	Värden	
Styrenhet för ljud	Realtek ALC3204	
Stereokonvertering	Stöds	
Internt ljudgränssnitt	Högdefinitions ljud (HDA)	
Externt ljudgränssnitt	Universell ljudkontakt	
Antal högtalare	Två	
Intern högtalarförstärkare	Stöds (ljudkodek integrerad)	
Externa volymkontroller	Kortkommando-kontroll	
Högtalarut effekt:		
	Genomsnittlig högtalarut effekt	2 W
	Max högtalarut effekt	2,5 W
Uteffekt för bashögtalare	Stöds inte	
Mikrofon	Dubbla gruppmikrofoner	

Förvaring

I det här avsnittet visas lagringsalternativen på din Inspiron 5405.

Inspiron 5405 stöder någon av följande lagringskonfigurationer:

- En M.2 2230/2280 SSD-disk
- En kombination av två M.2 SSD-diskar med följande formfaktorer 2230/2280

Den primära enheten på Inspiron 5405 varierar med lagringskonfigurationen. För datorer med en M.2 SSD-disk är M.2 SSD-disken den primära enheten.

i **OBS:** Om det bara finns en SSD-disk i konfigurationen som du beställt kan du installera en annan SSD-disk i den andra M.2-kortplatsen. Du kan dock behöva ett SSD-diskfäste (säljs separat, kontakta Dells support) för att installera den extra SSD-disken.

Tabell 10. Förvaringsspecifikationer

Lagringstyp	Gränssnittstyp	Kapacitet
M.2 2230-SSD-disk	PCIe Gen3.0x4 NVMe, upp till 32 Gbit/s	Upp till 512 GB


Tabell 10. Förvaringsspecifikationer (fortsättning)

Lagringstyp	Gränssnittstyp	Kapacitet
M.2 2280-SSD-disk	PCIe Gen3.0x4 NVMe, upp till 32 Gbit/s	Upp till 2 TB

Mediakortläsare

I följande tabell visas de mediakort som stöds av din Inspiron 5405.


Tabell 11. Specifikationer för mediekortläsaren

Beskrivning	Värden
Typ av mediakort	En microSD-kortläsare
Mediakortläsare som stöds	<ul style="list-style-type: none"> • micro-Secure Digital (mSD) • micro-Secure Digital High Capacity (mSDHC) • micro-Secure Digital Extended Capacity (mSDXC)
<p> OBS: Den maximala kapacitet som stöds av mediekortläsaren varierar beroende på standarden på mediekortet som är installerat på din dator.</p>	

Tangentbord

I följande tabell visas specifikationerna för ditt tangentbord Inspiron 5405.

Tabell 12. Specifikationer för tangentbordet

Beskrivning	Värden
Tangentbordstyp	<ul style="list-style-type: none"> • Standardtangentbord • Standardvärden, tangentbord med bakgrundsbelysning
Tangentbordslayout	QWERTY
Antal tangenter	<ul style="list-style-type: none"> • USA och Kanada: 81 tangenter • Storbritannien: 82 tangenter • Japan: 85 tangenter
Tangentbordsstorlek	<p>X = 18,70 mm tangentavstånd</p> <p>Y = 18,05 mm tangentavstånd</p>
Kortkommandon	<p>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.</p> <p> OBS: Du kan definiera det primära beteendet hos funktionstangenterna (F1–F12) genom att ändra funktionstangenters beteende i BIOS-inställningsprogrammet.</p> <p>För mer information, se Kortkommandon.</p>

Kamera

I följande tabell visas kameraspecifikationerna för din Inspiron 5405.

Tabell 13. Kameraspecifikationer

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

Styrplatta

I följande tabell visas specifikationerna för styrplattan på din Inspiron 5405.

Tabell 14. Specifikationer för styrplatta

Beskrivning	Värden
Styrplattans upplösning:	
Vågrät	1920
Lodrät	1080
Styrplattans mått:	
Vågrät	115 mm (4,53 tum)
Lodrät	70 mm (2,76 tum)
Fingerrörelser på styrplattan	Mer information om styrplattans gester för Windows finns i Microsoft Knowledge Base-artikeln 4027871 på support.microsoft.com .


Nättaggregat

I följande tabell visas specifikationerna för nättaggregatet till din Inspiron 5405.

Tabell 15. Specifikationer för nättaggregatet

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Type (typ)	E4 45 W	E4 65 W
Kontaktdimensioner:		
Extern diameter	4,50 mm	4,50 mm



Tabell 15. Specifikationer för nätaggregatet (fortsättning)

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Invändig diameter	2,90 mm	2,90 mm
Inspänning	110 VAC–240 VAC	110 VAC–240 VAC
Infrekvens	50–60 Hz	50–60 Hz
Inström (maximal)	1,30 A	1,50 A
Utström (kontinuerlig)	2,31 A	3,34 A
Nominell utspänning	19,50 V DC	19,50 V DC
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)
 CAUTION: Drift- och lagringstemperaturintervallen kan variera mellan olika komponenter, så att använda eller förvara enheten utanför dessa intervall kan påverka prestandan hos enskilda komponenter.		

Batteri

I följande tabell visas batterispecifikationerna för Inspiron 5405.

Tabell 16. Batterispecifikationer

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Batterityp	3-cells polymerbatteri på 40 Wh	4-cells polymerbatteri på 53 Wh
Batterispänning	11,40 VDC	15,20 V DC
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)	4 timmar (när datorn är avstängd)  OBS: Styr laddningstiden, varaktighet, start- och sluttid och så vidare med hjälp av programmet Dell Power Manager.	4 timmar (när datorn är avstängd)  OBS: Styr laddningstiden, varaktighet, start- och sluttid och så vidare med hjälp av programmet Dell Power Manager. Mer information om Dell

Tabell 16. Batterispecifikationer (fortsättning)

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
	Mer information om Dell Power Manager finns i <i>Me and My Dell</i> på www.dell.com .	Power Manager finns i <i>Me and My Dell</i> på www.dell.com .
Knappcells batteri	CR2032	CR2032

Bildskärm

I följande tabell visas skärmspecifikationerna för din Inspiron 5405.

Tabell 17. Bildskärmsspecifikationer

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Bildskärms typ	Full HD-upplösning (FHD)	Full HD-upplösning (FHD)
Bildskärmsteknik	Bred betraktningsvinkel (WVA)	Bred betraktningsvinkel (WVA)
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	354,93 mm (13,97 tum)	354,93 mm (13,97 tum)
Bildskärmens inbyggda upplösning	1 920 x 1 080	1 920 x 1 080
Luminans (typisk)	220 cd/m ²	300 cd/m ²
Megapixel	2,07	2,07
Färgskala	45 % (NTSC)	72 % (NTSC)
Bildpunkter per tum (PPI)	157	157
Kontrastförhållande (min.)	500:1	600:1
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.	Med reflexskydd	Med reflexskydd
Pekalternativ	Nej	Nej

Fingeravtrycksläsare (tillval)

I följande tabell visas den valfria fingeravtrycksläsarens specifikationer för din Inspiron 5405.

Tabell 18. Fingeravtrycksläsarens specifikationer

Beskrivning	Värden
Fingeravtrycksläsarens sensorteknik	Kapacitiv
Fingeravtrycksläsarens sensorupplösning	500 dpi
Fingeravtrycksläsarens bildpunktsstorlek i sensorn	108 x 88

GPU—integrerad

I följande tabell visas specifikationerna för den integrerade grafikprocessorenheten (GPU) som stöds av din Inspiron 5405.

Tabell 19. GPU—integrerad

Styrenhet	Externt bildskärmsstöd	Minnesstorlek	Processor
AMD Radeon-grafik	<ul style="list-style-type: none">En HDMI 1.4b-portEn USB 3.2 Gen 1 (Type-C) port med Power Delivery/DisplayPort	Delat systemminne	AMD Ryzen 3/5/7


Drift- och lagermiljö

I den här tabellen visas specifikationerna för drift och lagring av din Inspiron 5405.

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

Tabell 20. Datormiljö

Beskrivning	Drift	Lagring
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)

 **CAUTION: Drift- och lagringstemperaturintervallen kan variera mellan olika komponenter, så att använda eller förvara enheten utanför dessa intervall kan påverka prestandan hos enskilda komponenter.**

* Mätt med ett slumpmässigt vibrationspektrum som simulerar användarmiljön.

† Mätt med en 2 ms halvsinuspuls när hårddisken används.

Kortkommandon

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 tangenter hänvisar till tecknet som skrivs när knappen trycks ned. Om du trycker på shift och tangenter skrivs symbolen som visas på den övre delen av tangenter. 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 tangenter. 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**.

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

Tabell 21. Lista över tangentbordsgenvägar

Funktionstangent	Omdefinierad tangent (för multimedia kontroll)	Beteende
F1	fn + F1	Stäng av ljud
F2	fn + F2	Sänk volymen
F3	fn + F3	Höj volymen
F4	fn + F4	Spela upp/pausa
F5	fn + F5	Växla tangentbordets bakgrundsbelysning (tillval) OBS: Tangentbord utan bakgrundsbelysning har funktionsknappen F5 utan bakgrundsbelysningsikonen och stöder inte funktionen för att skifta tangentbordets bakgrundsbelysning.
F6	fn + F6	Minska ljusstyrkan
F7	fn + F7	Öka ljusstyrkan
F8	fn + F8	Växla till extern bildskärm
F10	fn + F10	Skärmbild
F11	fn + F11	Home
F12	fn + F12	End

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

Tabell 22. Lista över tangentbordsgenvägar

Funktionstangent	Beteende
fn + B	Pausa/avbrott

Tabell 22. Lista över tangentbordsgenvägar (fortsättning)



Funktionstangent	Beteende
fn + S	Växla Scroll Lock
fn + R	Systembegäran
fn + ctrl	Öppna programmenyn
fn + esc	Växla fn-tangentlås
fn + mellanslag	Emoji
fn + T	Slå på/av Ultra performance-läge
fn + pg up	Page up
fn + pg dn	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 23. Resurser för självhjälp

Resurser för självhjälp	Resursplats
Information om Dell-produkter och tjänster	www.dell.com
My Dell-appen	
Tips	
Kontakta support	I Windows skriver du <code>Contact Support</code> och trycker på retur.
Onlinehjälp för operativsystemet	www.dell.com/support/windows
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 servicetaggen på din dator .
Artiklarna i Dells kunskapsdatabas innehåller information om en rad olika datorproblem	<ol style="list-style-type: none"> 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.