

Inspiron 14 5410

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 14 5410.....	4
Kapitel 2: Vyer av Inspiron 14 5410.....	6
Höger.....	6
Vänster.....	6
Ovansida.....	7
Bildskärm.....	8
Underdel.....	9
Kapitel 3: Specifikationer för Inspiron 14 5410.....	10
Mått och vikt.....	10
Processor.....	10
Kretsuppsättning.....	10
Operativsystem.....	11
Minne.....	11
Externa portar.....	11
Interna kortplatser.....	12
Trådlös modul.....	12
Ljud.....	13
Förvaring.....	13
Intel Optane H20-minne med SSD-lagring (tillval).....	14
Tangentbord.....	14
Kamera.....	15
Styrplatta.....	15
Nätaggregat.....	15
Batteri.....	16
Bildskärm.....	17
Fingeravtrycksläsare (tillval).....	18
GPU—integrerad.....	18
GPU—diskret.....	18
Drift- och lagermiljö.....	18
Kapitel 4: Dell ComfortView.....	20
Kapitel 5: Kortkommandon.....	21
Kapitel 6: Få hjälp och kontakta Dell.....	23

Konfigurera Inspiron 14 5410

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

1. Anslut nätaggregatet och tryck på strömbrytaren.



i **OBS:** Batteriet kan övergå i energisparläge för att spara på batteriet. Anslut nätaggregatet och tryck på strömbrytaren så att datorn sätts igång.

2. Avsluta installationen av operativsystemet.

För Ubuntu:

Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra konfigurationen. Om du vill ha mer information om hur du installerar och konfigurerar Ubuntu kan du söka i kunskapsbasresursen 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.

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 i Windows i S-läge

Resurser	Beskrivning
	<p>Dell Product Registration</p> <p>Registrera din dator hos Dell.</p>
	<p>Dell Help & Support</p> <p>Få åtkomst till hjälp och support för din dator.</p>
	<p>SupportAssist</p> <p>SupportAssist identifierar proaktivt och prediktivt maskin- och programvaruproblem på datorn och automatiserar åtgärdsprocessen med Dells tekniska support. Den åtgärdar prestanda- och stabiliseringsproblem, förhindrar säkerhetsshot och övervakar och upptäcker maskinvarufel. För mer information, se <i>SupportAssist for Home PCs Bruksanvisning</i> på www.dell.com/serviceabilitytools. Klicka på SupportAssist och klicka sedan på SupportAssist for Home PCs.</p> <p> OBS: I SupportAssist klickar du på utgångsdatumet för garantin för att förnya eller uppgradera din garanti.</p>

Tabell 2. Hitta Dell-appar i Windows

Resurser	Beskrivning
	<p>My Dell</p> <p>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.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>Uppdaterar datorn med viktiga korrigeringar och de senaste enhetsdrivrutinerna när de blir tillgängliga. Om du vill ha mer information om hur du använder Dell Update kan du söka i kunskapsbasresursen på www.dell.com/support.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Hämta program som köpts men inte förinstallerats på datorn. Om du vill ha mer information om hur du använder Dell Digital Delivery kan du söka i kunskapsbasresursen på www.dell.com/support.</p>
	<p>SupportAssist</p> <p>SupportAssist identifierar proaktivt och prediktivt maskin- och programvaruproblem på datorn och automatiserar åtgärdsprocessen med Dells tekniska support. Den åtgärdar prestanda- och stabiliseringsproblem, förhindrar säkerhetsshot och övervakar och upptäcker maskinvarufel. För mer information, se <i>SupportAssist for Home PCs Bruksanvisning</i> på www.dell.com/serviceabilitytools. Klicka på SupportAssist och klicka sedan på SupportAssist for Home PCs.</p> <p> OBS: I SupportAssist klickar du på utgångsdatumet för garantin för att förnya eller uppgradera din garanti.</p>

Vyer av Inspiron 14 5410

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)

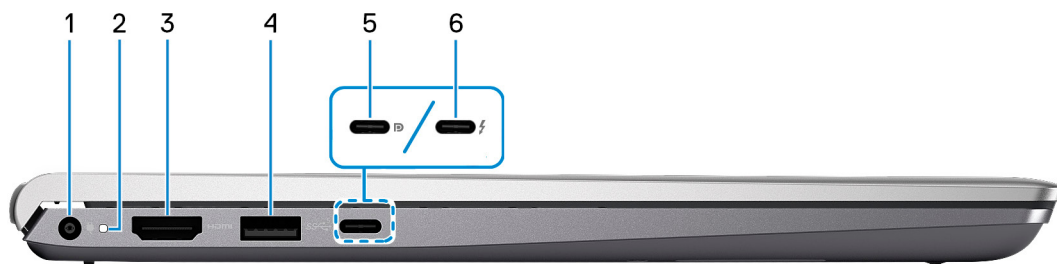
2. USB 3.2-port Gen 1

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

3. Global headsetkontakt

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

Vänster



1. Nätaggregatsport

Anslut ett nätaggregat för att förse 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 1.4-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 Gen 2 Typ C-port med DisplayPort 1.4 och Power Delivery

Anslut enheter såsom externa lagringsenheter, skrivare och externa bildskärmar. Ger dataöverföringshastighet upp till 10 Gbps.

Stöder Power Delivery som möjliggör tvåvägsströmförsörjning mellan enheter. Ger upp till 15 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.

6. Thunderbolt 4.0-port med Power Delivery

Stöder USB4, DisplayPort 1.4, Thunderbolt 4 och möjliggör även anslutning till en extern bildskärm med hjälp av en skärmadapter. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 40 Gbit/s för USB4 och Thunderbolt 4.

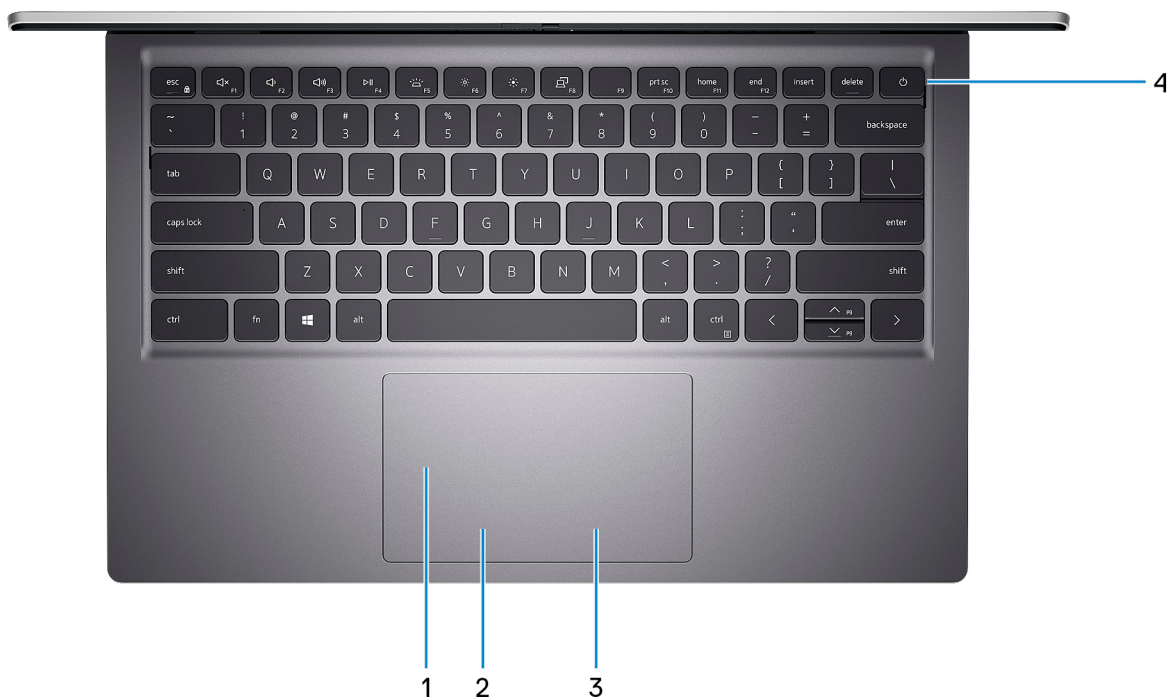
i **OBS:** Du kan ansluta en Dell-dockningsstation till Thunderbolt 4-portar. Om du vill ha mer information kan du söka i kunskapsbasresursen på www.dell.com/support.

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

i **OBS:** USB4 är bakåtkompatibelt med USB 3.2, USB 2.0 och Thunderbolt 3.

i **OBS:** Thunderbolt 4 stöder två 4K-skärmar eller en 8K-skärm.

Ovansida



1. Område för vänsterklick

Tryck för att vänsterklicka.

2. Precision-styrplatta

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

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 fyra 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.

Bildskärm



1. **Vänster mikrofon**

Tillhandahåller digital ljudingång för ljudinspelning och röstsamtal.

2. **Sekretesskydd**

Skjut sekretesskydden så att de täcker kameran och skydda din integritet när kameran inte används.

3. **Kamera**

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

4. **Statuslampa för kamera**

Tänds när kameran används.

5. **Höger mikrofon**

Tillhandahåller digital ljudingång för ljudinspelning och röstsamtal.

Underdel



1. Vänster högtalare

Ger ut ljud.

2. Höger högtalare

Ger ut ljud.

3. 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.

Specifikationer för Inspiron 14 5410

Mått och vikt

I följande tabell visas höjd, bredd, djup och vikt för din Inspiron 14 5410.

Tabell 3. Mått och vikt

Beskrivning	Värden
Höjd:	
Främre höjd	17,02 mm (0,67 tum)
Bakre höjd	17,99 mm (0,71 tum)
Bredd	321,27 mm (12,65 tum)
Djup	212,80 mm (8,38 tum)
Vikt (max)	1,44 kg (3,17 pund)  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 14 5410.

Tabell 4. Processor

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två	Alternativ tre
Processortyp	11:e generationens Intel Core i3-1125G4	11:e generationens Intel Core i5-11300H	11:e generationens Intel Core i7-11370H
Processorns wattal	15 W	15 W	15 W
Antal processorkärnor	4	4	4
Antal processortrådar	8	8	8
Processorhastighet	Upp till 3,7 GHz	Upp till 4,4 GHz	Upp till 4,8 GHz
Processorcache	8 MB	8 MB	12 MB
Integrerad grafik	Intel UHD-grafik	Intel Iris Xe [®] -grafik	Intel Iris Xe [®] -grafik

Kretsupsättning

I följande tabell visas information om kretsupsättningen som stöds av din Inspiron 14 5410.

Tabell 5. Kretsupsättning

Beskrivning	Värden
Kretsupsättning	Inbyggd i processorn
Processor	11:e generationens Intel Core i3/i5/i7
DRAM-bussbredd	64-bitars
Flash EPROM	16 MB
PCIe-buss	Upp till Gen 3

Operativsystem

Din Inspiron 14 5410 stöder följande operativsystem:

- Windows 10 Home, 64-bitars
- Windows 10 Pro, 64-bitars
- Windows 10 Home i S-läge, 64-bitars
- Windows 11 Home, 64-bitars
- Windows 11 Home i S-läge, 64-bitars
- Windows 11 Pro, 64-bitars
- Windows 11 Pro National Academic, 64-bitars
- Ubuntu 20.04, 64-bitars

Minne

I följande tabell visas minnesspecifikationerna för din Inspiron 14 5410.

Tabell 6. Minnesspecifikationer

Beskrivning	Värden
Minnesplatser	Två-SODIMM kortplatser
Minnestyp	DDR4
Minnehastighet	3 200 MHz
Maximum minneskonfiguration	32 GB
Minimum minneskonfiguration	4 GB
Minneskonfigurationer som stöds	<ul style="list-style-type: none"> • 4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 3 200 MHz • 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 3 200 MHz, dubbla kanaler • 12 GB, 1 x 4 GB + 1 x 8 GB, DDR4, 3 200 MHz • 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 3 200 MHz, dubbla kanaler • 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 3 200 MHz • 24 GB, 1 x 8 GB + 1 x 16 GB, DDR4, 3 200 MHz • 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 3 200 MHz, dubbla kanaler

Externa portar

I följande tabell visas de externa portarna för din Inspiron 14 5410.

Tabell 7. Externa portar

Beskrivning	Värden
USB-portar	<ul style="list-style-type: none"> Två USB 3.2 Gen 1-portar En USB 3.2 Gen 2 Typ C-port med DisplayPort 1.4 och Power Delivery <ul style="list-style-type: none"> i OBS: Den här porten är endast tillgänglig på datorer som levereras med 11:e generationens Intel Core i3-/i5-processorer. En Thunderbolt 4-port med Power Delivery <ul style="list-style-type: none"> i OBS: Den här porten är endast tillgänglig på datorer som levereras med 11:e generationens Intel Core i7-processorer.
Ljudport	En global headsetkontakt
Videoport/-portar	En HDMI 1.4-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 14 5410.

Tabell 8. Interna kortplatser

Beskrivning	Värden
M.2	<ul style="list-style-type: none"> En M.2 2230-kortplats för kombinationskort med Wi-Fi och Bluetooth En M.2-kortplats för 2230/2280-SSD-disk/M.2 2280 Intel Optane H20 <p>i 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 14 5410.

Tabell 9. Specifikationer för den trådlösa modulen

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två	Alternativ tre
Modellnummer	Qualcomm QCA61x4A (DW1820)	Intel trådlös-AC 9462	Intel Wi-Fi 6 AX201
Överföringshastighet	Upp till 867 Mbit/s	Upp till 2400 Mbit/s	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/g Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) 	<ul style="list-style-type: none"> WiFi 802.11a/b/g Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) 	<ul style="list-style-type: none"> WiFi 802.11a/b/g Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)

Tabell 9. Specifikationer för den trådlösa modulen (fortsättning)

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två	Alternativ tre
			<ul style="list-style-type: none"> Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)
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 4.2	Bluetooth 5.1	Bluetooth 5.1

Ljud

I följande tabell visas ljudspecifikationerna för din Inspiron 14 5410.

Tabell 10. Ljudspecifikationer

Beskrivning	Värden
Styrenhet för ljud	Realtek
Stereokonvertering	Stöds
Internt ljudgränssnitt	Högdefinitions ljud
Externt ljudgränssnitt	Global headsetkontakt
Antal högtalare	Två
Intern högtalarförstärkare	Stöds (ljudkodek integrerad)
Externa volymkontroller	Kortkommando-kontroll
Högtalarut effekt:	
	Genomsnittlig högtalarut effekt
	Max högtalarut effekt
Uteffekt för bashögtalare	Stöds inte
Mikrofon	Dubbla mikrofoner

Förvaring

I det här avsnittet visas lagringsalternativen på din Inspiron 14 5410.

Inspiron 14 5410 stöder någon av följande lagringskonfigurationer:

- En M.2 2230-SSD-disk
- En M.2 2280-SSD-disk

Den primära enheten på Inspiron 14 5410 är M.2 SSD-disken där operativsystemet är installerat.

Tabell 11. Förvaringspecifikationer

Lagringstyp	Gränssnittstyp	Kapacitet
M.2 2230 SSD-disk	PCIe Gen3.0x4 NVMe, upp till 32 Gbit/s	Upp till 1 TB
M.2 2280 SSD-disk	PCIe Gen3.0x4 NVMe, upp till 32 Gbit/s	Upp till 2 TB

Intel Optane H20-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 systemet.

Intel Optane-minne H20 med SSD-lagring som både en icke-flyktig lagringscache/accelerator (möjliggör förbättrade läs-/skrivhastigheter för hårddisklagring) och en SSD-lagringslösning. Det varken ersätter eller lägger till minnet (RAM) som finns installerat på ditt system.

Tabell 12. Intel Optane H20-minne med SSD-lagrings-specifikationer

Beskrivning	Värden
Gränssnitt	PCIe NVMe Gen3 x4
Anslutning	M.2 2280
Formfaktor	2280
Kapacitet (Intel Optane-minne)	Upp till 32 GB
Kapacitet (SSD-lagring)	Upp till 512 GB

i **OBS:** Intel Optane H20-minne med SSD-lagring stöds på system som uppfyller följande krav:

- 11:e generationens Intel Core i3/i5/i7-processor eller senare
- Windows 10 64-bitarsversionen eller senare
- Intel Rapid Storage Technology-drivrutin version 18.1.0.1027 eller senare

Tangentbord

I följande tabell visas specifikationerna för ditt tangentbord Inspiron 14 5410.

Tabell 13. Specifikationer för tangentbordet

Beskrivning	Värden
Tangentbordstyp	<ul style="list-style-type: none">• Standardtangentbord• Tangentbord med bakgrundsbelysning
Tangentbordslayout	QWERTY
Antal tangenter	<ul style="list-style-type: none">• USA och Kanada: 79 tangenter• Storbritannien: 80 tangenter• Japan: 83 tangenter
Tangentbordsstorlek	X = 19,05 mm tangentavstånd Y = 18,05 mm tangentavstånd
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 trycker du på Fn och den önskade tangenten.</p> <p>i 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 14 5410.

Tabell 14. Kameraspecifikationer

Beskrivning	Värden
Antalet kameror	En
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 din styrplatta Inspiron 14 5410.

Tabell 15. 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 kunskapsbasartikeln på support.microsoft.com .


Nättaggregat

I följande tabell visas specifikationerna för nättaggregatet till din Inspiron 14 5410.

Tabell 16. Specifikationer för nättaggregatet

Beskrivning	Värden
Typ	65 W E4 DC-in
Kontaktdimensioner:	
Extern diameter	4,50 mm


Tabell 16. Specifikationer för nätaggregatet (fortsättning)

Beskrivning		Värden
	Invändig diameter	2,90 mm
Inspänning		110 VAC–240 VAC
Infrekvens		50–60 Hz
Inström (maximal)		1,70 A
Utström (kontinuerlig)		3,34 A
Nominell utspänning		19,50 V DC
Temperaturintervall:		
	Drift	0 °C till 40 °C (32 °F till 104 °F)
	Lagring	-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 din Inspiron 14 5410.

Tabell 17. Batterispecifikationer

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två	
Batterityp	3-cells polymer, 41 Wh	4-cells polymer, 54 Wh	
Batterispänning	11,25 VDC	15 VDC	
Batterivikt (maximal)	0,18 kg (0,40 lb)	0,23 kg (0,51 lb)	
Batterimått:			
	Höjd	206,40 mm (8,13 tum)	271,90 mm (10,70 tum)
	Bredd	82 mm (3,23 tum)	82 mm (3,23 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	20 °C till 65 °C (-4 °F till 149 °F)	20 °C till 65 °C (-4 °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)	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 17. Batterispecifikationer (fortsättning)

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Power Manager finns i <i>Me and My Dell</i> på www.dell.com .		
Knappcells batteri	CR2032	CR2032
 CAUTION: Drift- och lagringstemperaturintervallen kan variera mellan olika komponenter, så att använda eller förvara enheten utanför dessa intervall kan påverka prestandan hos enskilda komponenter.		

Bildskärm

I följande tabell visas skärmspecifikationerna för din Inspiron 14 5410.

Tabell 18. Bildskärmsspecifikationer

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Bildskärms typ	14-tums Full HD (FHD)	14-tums Full HD (FHD)
Bildskärmsteknik	Bred betraktningvinkel, ComfortView	Bred betraktningvinkel, ComfortView Plus
Bildskärmens mått (aktivt område):		
	Höjd	173,99 mm (6,85 tum)
	Bredd	309,35 mm (12,18 tum)
	Diagonalt	354,93 mm (13,97 tum)
Bildskärmens inbyggda upplösning	1 920 x 1 080	1 920 x 1 080
Luminans (typisk)	250 cd/m ²	300 cd/m ²
Megapixel	2,0736	2,0736
Färgskala	45 % (NTSC)	100 % (sRGB)
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)	3,60 W	4,5 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 14 5410.

Tabell 19. 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 14 5410.

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 14 5410.

Tabell 21. GPU—diskret

Styrenhet	Minnesstorlek	Minnestyp
NVIDIA GeForce MX450	2 GB	GDDR5

Drift- och lagermiljö

I den här tabellen visas specifikationerna för drift och lagring av din Inspiron 14 5410.

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

Tabell 22. 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 halv sinuspuls.

Dell ComfortView

CAUTION: Långvarig exponering mot blått ljus, framför allt från digitala källor, kan störa sömnvanorna och orsaka långsiktiga effekter som ögonansträngning, ögontrötthet eller skador på ögonen.

Blått ljus är en färg i det spektrum med vitt ljus som har en kort våglängd och en hög frekvens. Kronisk exponering mot blått ljus, särskilt från digitala källor, kan störa sovnmönster och kroppens dygnsrytm. Om du använder datorn under en längre period kan det också orsaka slitage i andra delar av kroppen, t.ex. nacke, arm, rygg och axel.

Dell display med lågt blått ljus optimerar ögonkomfort med en flimmerfri skärm. ComfortView-funktionen minskar mängden blått ljus som monitorn avger för att optimera ögonkomforten. ComfortView-läget kan aktiveras och konfigureras med hjälp av programmet **Dell CinemaColor** (DCC). Dell ComfortView är certifierad av TÜV.

Dell CinemaColor

Dell CinemaColor (DCC) kombinerar maskinvara och programvara för att ge tydliga bilder som ser lika levande ut som världen runt omkring dig. DCC har fyra färgprofiler som optimerar dessa inställningar beroende på innehåll och omgivning.

När du öppnar DCC kan du välja **Film (standard)**, **ComfortView**, **Sport** eller **Tecknat** från listan. ComfortView-profilen optimerar ögonkomfort med en Low Blue Light-programvarulösning uppfyller TÜV-standarder för att minska utsläpp av skadligt blått ljus för att göra varaktig skärmtid bekvämare för ögonen jämfört med vanliga digitala paneler, samtidigt som de behåller sina verklighetstroga färger.

ComfortView-läget certifieras av TÜV för effektiv minskning av farligt blått ljus genom att justera bildskärmsparametrarna. Du kan justera värdena för mättnad, temperatur och kontrast för att skapa en anpassad inställning i ComfortView-läget.

i **OBS:** Mer information omn DellCinema-komponenter finns i KB-artikeln [000178241](https://www.dell.com/support) på <https://www.dell.com/support>.

ComfortView Plus

ComfortView Plus är en inbyggd, alltid på och praktiskt taget obemärkt lösning för lågt blått ljus för Dell-skärmar. ComfortView Plus har en maskinvarubaserad design som möjliggör ett bredare blått spektrum, med en mycket lägre topp och reducerad intensitet. Dell ComfortView Plus är certifierad av TÜV – maskinvarulösning med lågt blått ljus.

i **OBS:** ComfortView Plus är en maskinvarufunktion (tillval) som kan konfigureras vid försäljningstillfället.

För att minska risken för ansträngda ögon bör du även:

- Placera bildskärmen på ett bekvämt visningsavstånd mellan 50 cm till 70 cm (20 tum och 28 tum) från ögonen.
- Blika ofta för att fukta ögonen, fukta bort ögonen med vatten eller använda lämpliga ögondroppar.
- Vänd bort blicken från bildskärmen och tittar på ett objekt på ca 6 meters (20 feet) avstånd i minst 20 sekunder under varje paus.
- Tar en längre paus på 20 minuter varannan timme.

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 multimediafunktionen 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 **funktionstangents beteende** i BIOS-inställningsprogrammet.

Tabell 23. Lista över tangentbordsgenvägar

Funktionstangent	Omdefinierad tangent (för multimediasstyrning)	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)
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 24. Lista över tangentbordsgenvägar

Funktionstangent	Beteende
fn + B	Pausa/avbrott
fn + H	Växla mellan nätindikator och batteristatuslampa
fn + S	Växla Scroll Lock
fn + R	Systembegäran
fn + ctrl	Öppna programmenyn
fn + esc	Växla fn-tangentlås

Tabell 24. Lista över tangentbordsgenvägar (fortsättning)



Funktionstangent	Beteende
fn + page up	Page up
fn + page down	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-appen	
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 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.