

Latitude 7520

Installations- och specifikationsguide



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.**

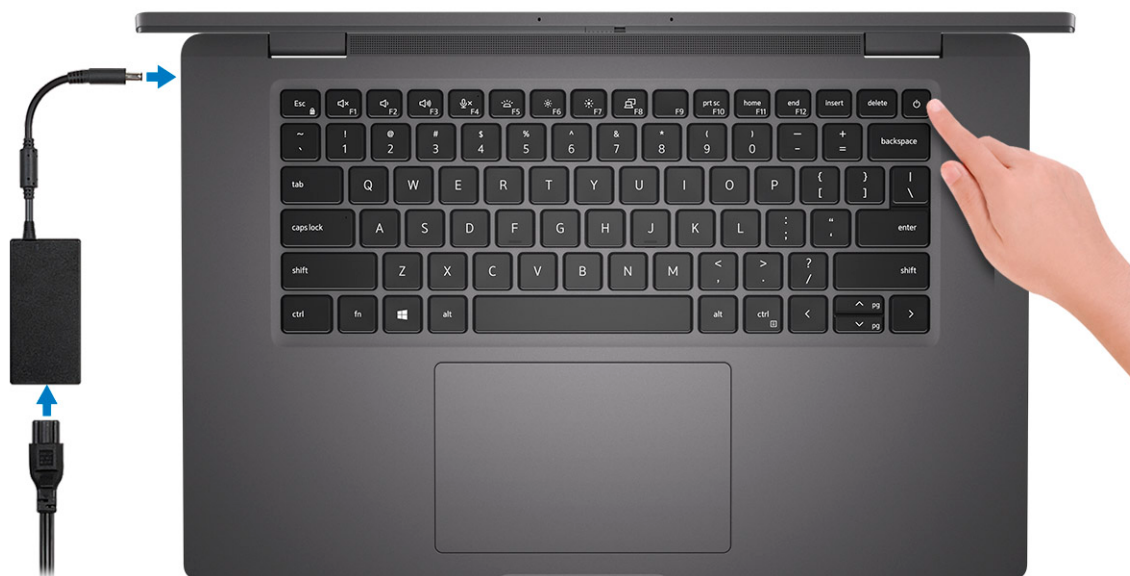
Kapitel 1: Konfigurera Latitude 7520.....	4
Kapitel 2: Skapa en USB-återställningsenhet för Windows.....	6
Kapitel 3: Chassiöversikt.....	7
Höger sida.....	7
Vänster sida.....	8
Vy av handledsstödet.....	9
Bildskärm.....	10
Undersidan.....	11
Batteriets laddning och status-LED.....	11
Kapitel 4: Specifikationer för Latitude 7520.....	12
Mått och vikt.....	12
Processorer.....	13
Kretsuppsättning.....	13
Operativsystem.....	13
Minne.....	13
Externa portar.....	14
Interna kortplatser.....	14
Trådlösa moduler.....	14
Ljud.....	15
Lagring.....	16
Mediakortläsare.....	16
Tangentbord.....	16
Kamera.....	17
Styrplatta.....	18
Nätaggregat.....	18
Batteri.....	19
Bildskärm.....	20
Fingeravtrycksläsare.....	21
GPU—integrerad.....	21
Datormiljö.....	21
Kapitel 5: Kortkommandon.....	22
Kapitel 6: Få hjälp.....	23
Kontakta Dell.....	23

Konfigurera Latitude 7520

Steg

1. Anslut nätaggregatet och tryck på strömbrytaren.

 **OBS:** För att spara på batteriet, kan batteriet gå över i energisparläge.



2. Avsluta installationen av Windows-systemet.

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 på Windows Start-menyn – rekommenderas

Tabell 1. Hitta Dell-appar

Dell-appar	Information
	Registrering av Dell-produkt Registrera din dator hos Dell.
	Dell Hjälp & Support Få åtkomst till hjälp och support för din dator.

Tabell 1. Hitta Dell-appar (fortsättning)

Dell-appar	Information
	SupportAssist Kontrollerar proaktivt statusen på datorns maskinvara och programvara.  OBS: Förnya eller uppgradera garantin genom att klicka på garantins utgångsdatum i SupportAssist.
	Dell Update Uppdaterar datorn med viktiga korrigeringar och viktiga enhetsdrivrutiner när de blir tillgängliga.
	Dell Digital Delivery Hämta programvara, inkluderande programvara som köpts men inte förinstallerats på datorn.

- Skapa en återställningsenhet för Windows.

 **OBS:** Vi rekommenderar att du skapar en återställningsenhet för att felsöka och lösa problem som kan uppstå i Windows.

Mer information finns i [Skapa en USB-återställningsenhet för Windows](#).

Skapa en USB-återställningsenhet för Windows

Skapa en återställningsskiva för att felsöka och åtgärda problem som kan uppstå med Windows. En tom USB-flashenhet med en kapacitet på minst 16 GB krävs för att skapa återställningsenheten.

Förutsättningar

-  **OBS:** Den här processen kan ta upp till en timme att slutföra.
-  **OBS:** Följande steg kan variera beroende på vilken version av Windows som är installerad. På [Microsofts supportwebbplats](#) hittar du de senaste instruktionerna.

Steg

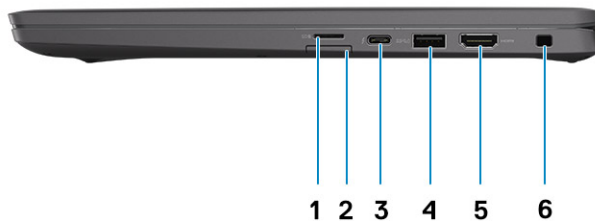
1. Anslut USB-flashenheten till datorn.
2. Skriv **Recovery** (återställning) i Windows Search.
3. I sökresultaten klickar du på **Create a recovery drive (skapa en återställningsenhet)**.
Fönstret **User Account Control (kontroll av användarkonto)** visas.
4. Klicka på **Yes (ja)** för att fortsätta.
Fönstret **Recovery Drive (återställningsenhet)** visas.
5. Välj **Back up system files to the recovery drive (säkerhetskopiera systemfiler till återställningsenheten)** och klicka på **Nästa**.
6. Välj **USB-flashenheten** och klicka på **Nästa**.
Du ser ett meddelande där det står att alla data på USB-flashenheten kommer att tas bort.
7. Klicka på **Skapa**.
8. Klicka på **Avsluta**.
Mer information om att installera om Windows med hjälp av USB -återställningsenheten hittar du i avsnittet *Felsökning* i produktens *Servicehandbok* på www.dell.com/support/manuals.

Chassiöversikt

Ämnen:

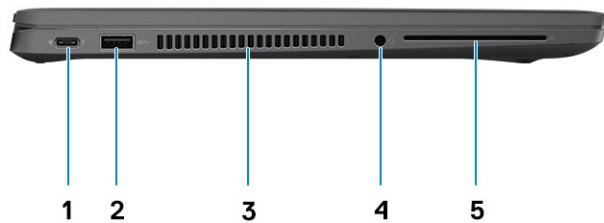
- Höger sida
- Vänster sida
- Vy av handledsstödet
- Bildskärm
- Undersidan
- Batteriets laddning och status-LED

Höger sida



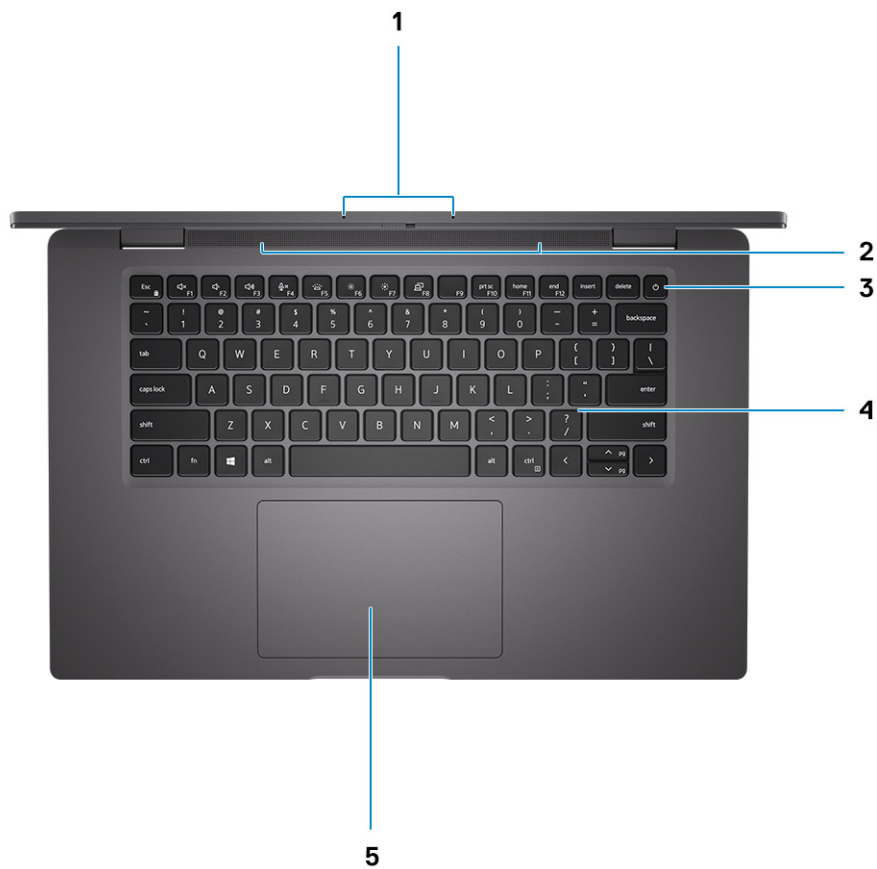
1. micro-SD 4.0-kortläsarplats
2. SIM-kortplats (som tillval endast med WWAN-konfiguration)
3. Thunderbolt 4 med Power Delivery/DisplayPort alternativt läge/USB 4 Type-C
4. SuperSpeed USB 3.2 Gen 1 Type-A med Power Share
5. HDMI 2.0-port
6. Kilformat låsspår

Vänster sida



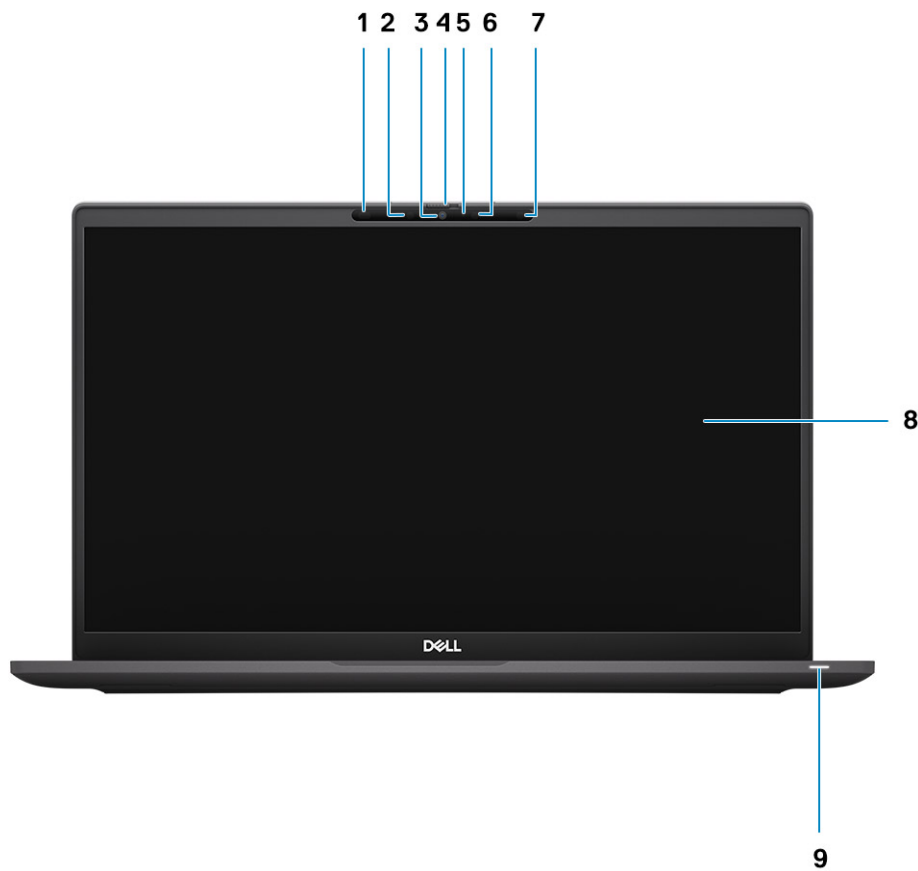
1. Thunderbolt 4 med Power Delivery/DisplayPort alternativt läge/USB 4 Type-C
2. SuperSpeed USB 3.2 Gen 1 Type-A
3. Kylventiler
4. Headsetport (kombination hörlurar och mikrofon)
5. Smartkortläsare kortplats (tillval)

Vy av handledsstödet



1. Mikrofonmatris
2. Högtalare
3. Strömbrytare (fingeravtrycksläsare som tillval)
4. Tangentbord
5. Styrplatta

Bildskärm



1. Närhetssensor (tillval)
2. Infraröd sändare (tillval)
3. RGB- eller IR-kamera, tillval
4. SafeView-växel (kameraslutare)
5. Kamerastatus LED
6. Infraröd sändare (tillval)
7. Omgivningsljussensor (tillval)
8. LCD-panel
9. Lysdiodsindikator

Undersidan



1. Högtalare
2. Etikett med service tag
3. Kylflänsgriller

Batteriets laddning och status-LED

Tabell 2. Batteriladdning och status-LED-indikator

Strömkälla	Lysdiodbeteende	Systemets strömtillstånd	Batteriladdningsnivå
Nätadapter	Släckt	S0–S5	Fulladdad
Nätadapter	Fast vitt sken	S0–S5	< Fulladdad
Batteri	Släckt	S0–S5	11–100 %
Batteri	Fast orange sken (590 +/- 3 nm)	S0–S5	< 10 %

- S0 (PÅ) – Systemet är påslaget.
- S4 (viloläge) – Systemet förbrukar minst ström jämfört med alla andra strömsparlägen. Systemet är nästan avstängt, bortsett från en liten mängd ström. Kontextdata skrivs till hårddisken.
- S5 (AV) – Systemet är i avstängt läge.

Specifikationer för Latitude 7520

Ämnen:

- Mått och vikt
- Processorer
- Kretsuppsättning
- Operativsystem
- Minne
- Externa portar
- Interna kortplatser
- Trådlösa moduler
- Ljud
- Lagring
- Mediakortläsare
- Tangentbord
- Kamera
- Styrplatta
- Nätaggregat
- Batteri
- Bildskärm
- Fingeravtrycksläsare
- GPU—integrerad
- Datormiljö

Mått och vikt

I följande tabell visas höjd, bredd, djup och vikt för din Latitude 7520.

Tabell 3. Mått och vikt

Beskrivning	Värden
Höjd:	
Främre höjd	17,50 mm (0,69 tum)
Bakre höjd	• Aluminium: 18,4 mm (0,72 tum) • Kolfiber (CF): 18,89 mm (0,74 tum)
Bredd	357,70 mm (14,08 tum)
Djup	229,75 mm (9,05 tum)
Vikt (miniumum)	• CF: 1,53 kg (3,37 lb) • Aluminium: 1,76 kg (3,88 lb) i OBS: Vikten på din dator beror på den beställda konfigurationen och variationer i tillverkningen.

Processorer

Tabell 4. Processorer

Beskrivning	Värden			
Processorer	11:e generationens Intel Core i5-1135G7 (icke-vPro)	11:e generationens Intel Core i5-1145G7 (vPro)	11:e generationens Intel Core i7-1165G7 (icke-vPro)	11:e generationens Intel Core i7-1185G7 (vPro)
Effekt	- cTDP (konfigurerbar Thermal Design Power): 13 W–15 W - Maximal TDP: 28 W	- cTDP: 13 W–15 W - Maximal TDP: 28 W	- cTDP: 13 W–15 W - Maximal TDP: 28 W	- cTDP: 13 W–15 W - Maximal TDP: 28 W
Core count	4	4	4	4
Trådtäthet	8	8	8	8
Hastighet	2,40 GHz till 4,20 GHz	2,60 GHz till 4,40 GHz	2,80 GHz till 4,70 GHz	3,00 GHz till 4,80 GHz
Cache	8 MB	8 MB	12 MB	12 MB
Integrerad grafik	Intel Iris Xe-grafik	Intel Iris Xe-grafik	Intel Iris Xe-grafik	Intel Iris Xe-grafik

Kretsuppsättning

Tabell 5. Kretsuppsättning

Beskrivning	Värden
Kretsuppsättning	Intel Tiger Lake U PCH
Processor	11:e generationens Intel Tiger Lake Core i5/i7-processorer
DRAM-bussbredd	64-bitars
PCIe-buss	Upp till Gen4

Operativsystem

- Windows 10 Home (64-bitars)
- Windows 10 Professional (64-bitars)
- Ubuntu 20.04 LTS

Minne

Tabell 6. Minnesspecifikationer

Beskrivning	Värden
Kortplatser	Integrerad på moderkortet
Typ	Dubbelkanalig Low-Power Dual Data Rate (LPDDR4x)
Hastighet	4267 MHz

Tabell 6. Minnesspecifikationer (fortsättning)

Beskrivning	Värden
Maximalt minne	32 GB
Minsta minne	8 GB
Konfigurationer som stöds	8 GB, 2 x 4 GB 16 GB, 2 x 8 GB 32 GB, 2 x 16 GB

Externa portar

I följande tabell visas de externa portarna för din Latitude 7520.

Tabell 7. Externa portar

Beskrivning	Värden
USB-portar	- Två SuperSpeed USB 3.2-portar Gen 1 Type-A en med PowerShare - Två Thunderbolt 4 med Power Delivery/DisplayPort alternativt läge/USB 4 Type-C
Ljudport	Ett uttag för kombinationsmikrofon/hörlurar
Videoport	- En HDMI 2.0-port - Två Thunderbolt 4-portar med DisplayPort alternativt läge
Mediakortläsare	En micro-SD 4.0-kortläsare
Dockningsport	Stöd för dockning via USB 4 Type-C-portarna
Nätadapterport	Två USB 4 Type-C med Power Delivery
Security (säkerhet)	Ett kilformat låsspår

Interna kortplatser

I följande tabell visas de interna kortplatserna för Latitude 7520.

Tabell 8. Interna kortplatser

Beskrivning	Värden
M.2	En M.2 2230/2280-kodad M-kortplats för SSD  OBS: Mer info om funktionerna hos olika typer av M.2-kort hittar du i kunskapsbasartikeln artikelnummer: 144170 på www.dell.com/support.

Trådlösa moduler

I följande tabell visas specifikationerna för modulerna WLAN (Wireless Local Area Network) och modulerna WWAN (Wireless Wide Area Network) som stöds på din Latitude 7520.

WLAN-modul

Tabell 9. WLAN-modul specifikationer

Beskrivning	Värden
Modellnummer	Intel Wi-Fi 6 AX201, 2x2, 802.11ax med Bluetooth 5.1 (inbyggt)
Överföringshastighet	• 2,4 GHz 40M: upp till 574 Mbit/s • 5 GHz 80M: upp till 1,2 Gbit/s • 5 GHz 160M: upp till 2,4 Gbit/s
Frekvensband som stöds	2,4 GHz/5 GHz
Trådlösa standarder	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, 160 MHz-kanalanvändning
Kryptering	• 64/128-bitars WEP • 128-bitars AES-CCMP • 256-bitars AES-GCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.1

WWAN-moduler

Följande lista innehåller alternativen som finns tillgängliga för mobilt bredband i Latitude 7520.

- Qualcomm Snapdragon X20 Gigabit LTE CAT 16 (DW5821e med e-SIM aktiverat), WW med undantag för Kina, Turkiet, USA
 - Qualcomm Snapdragon X20 Gigabit LTE CAT 16 (DW5821e) WW
 - Qualcomm Snapdragon X20 Gigabit LTE CAT 16 (DW5821e) för AT&T, Verizon och Sprint, endast USA
- Qualcomm Snapdragon X20 LTE-A CAT 9 (DW5829e; med e-SIM aktiverat) WW med undantag för Kina, Turkiet, USA
 - Qualcomm Snapdragon X20 LTE-A CAT 9 (DW5829e) WW
 - Qualcomm Snapdragon X20 LTE-A CAT 9 (DW5829e) för AT&T, Verizon och Sprint, endast USA

Ljud

I följande tabell visas ljudspecifikationerna för din Latitude 7520.

Tabell 10. Ljudspecifikationer

Beskrivning	Värden
Styrenhet för ljud	High Definition Audio
Stereokonvertering	Stöds
Internt ljudgränssnitt	Realtek ALC3281-CG, högdefinitions ljud med Realtek ALC1309 Smart Amp
Externt ljudgränssnitt	Universellt ljuduttag
Antal högtalare	4
Intern högtalarförstärkare	Stöds (ljudkodek integrerat)
Externa volymkontroller	Kortkommando-kontroller.
Högtalaruteffekt:	

Tabell 10. Ljudspecifikationer (fortsättning)

Beskrivning		Värden
	Genomsnittlig högtalaruteffekt	2 W
	Max högtalaruteffekt	2,5 W
Uteffekt för bashögtalare		Stöds inte
Mikrofon		Digitala matrismikrofoner

Lagring

I det här avsnittet visas lagringsalternativen på din Latitude 7520.

Datorn har stöd för en av följande konfigurationer:

- M.2 2230, PCIe x4, NVMe, klass 35 SSD
- M.2 2280, PCIe x4, NVMe, klass 40 SSD
- M.2 2280, PCIe x4 NVMe, klass 40 SED

Tabell 11. Lagringsspecifikationer

Lagringstyp	Gränssnittstyp	Kapacitet
M.2 2230, PCIe x4, NVMe, klass 35 SSD	PCIe x4, NVMe 3.0	upp till 512 GB
M.2 2280, PCIe x4, NVMe, klass 40 SSD	PCIe x4, NVMe 3.0	upp till 1 TB
M.2 2280, PCIe x4 NVMe, klass 40 SED	PCIe x4, NVMe 3.0	upp till 512 GB

Mediakortläsare

Tabell 12. Specifikationer för mediekortläsaren

Beskrivning	Värden
Typ	micro-SD 4.0-kortläsare
Kort som stöds	• micro-Secure Digital (mSD) • micro-Secure Digital High Capacity (mSDHC) • micro-SD med utökad kapacitet (mSDXC)

Tangentbord

Tabell 13. Specifikationer för tangentbordet

Beskrivning	Värden
Typ	• Standardvärden tangentbord utan bakgrundsbelysning • Standardvärden, tangentbord med bakgrundsbelysning
Layout	QWERTY/KANJI
Antal tangenter	• USA och Kanada: 79 tangenter • Storbritannien: 80 tangenter • Japan: 83 tangenter

Tabell 13. Specifikationer för tangentbordet (fortsättning)

Beskrivning	Värden
Storlek	X = 19,05 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 trycker du på Fn och önskad tangent. i OBS: Du kan definiera det primära beteendet hos funktionstangenterna (F1–F12) genom att ändra funktionstangenters beteende i BIOS-inställningsprogrammet.

Kamera

Tabell 14. Kameraspecifikationer

Beskrivning	Värde				
Antalet kameror	Ett	Ett	Ett	Ett	Ett
Typ	Inbyggd 2,7 mm HD RGB-webbkamera	Inbyggd 2,7 mm HD RGB/IR-webbkamera med ALS och närhetssensor	Inbyggd 6 mm HD RGB-webbkamera	Integrerad 6 mm HD RGB/IR-webbkamera med ALS och närhetssensor	Inbyggd 6 mm FHD RGB/IR-webbkamera med ALS och närhetssensor
Plats	Framsida	Framsida	Framsida	Framsida	Framsida
Givartyp	CMOS-sensortekniken	CMOS-sensortekniken	CMOS-sensortekniken	CMOS-sensortekniken	CMOS-sensortekniken
Upplösning (RGB):					
Stillbild	0,92	0,92	0,92	0,92	2
Video	1280 x 720 med 30 bildrutor per sekund	1280 x 720 med 30 bildrutor per sekund	1280 x 720 med 30 bildrutor per sekund	1280 x 720 med 30 bildrutor per sekund	1 920 x 1 080 vid 30 fps
Diagonal betraktningvinkel	74,9°	75,8°	78,6°	87°	87,6°
Upplösning (IR):					
Stillbild	Ej tillämpligt	0,23	Ej tillämpligt	0,23	0,23
Video	Ej tillämpligt	640 x 360 vid 15 fps	Ej tillämpligt	640 x 360 vid 15 fps	640 x 360 vid 15 fps
Diagonal betraktningvinkel	Ej tillämpligt	75,8°	Ej tillämpligt	87°	87,6°

Styrplatta

Tabell 15. Specifikationer för styrplatta

Beskrivning	Alternativ 1	Alternativ 2
Upplösning:		
Vågrät	3561	1461
Lodrät	2416	921
Mått:		
Vågrät	125 mm (4,92 tum)	125 mm (4,92 tum)
Lodrät	80 mm (3,14 tum)	80 mm (3,14 tum)

Nätaggregat

I följande tabell visas specifikationerna för nätaggregatet till Latitude 7520.

Tabell 16. Specifikationer för nätaggregatet

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Typ	65 W, USB Type-C-adapter	90 W, USB Type-C-adapter
Inspänning	100 VAC/240 VAC	100 VAC/240 VAC
Infrekvens	50 Hz/60 Hz	50 Hz/60 Hz
Inström (maximal)	1,70 A	1,50 A
Utström (kontinuerlig)	20 V/3,25 A (kontinuerlig) 15 V/3 A (kontinuerlig) 9,0 V/3 A (kontinuerlig) 5 V/3 A (kontinuerlig)	20 V/4,5 A (kontinuerlig) 15 V/3 A (kontinuerlig) 9,0 V/3 A (kontinuerlig) 5 V/3 A (kontinuerlig)
Nominell utspänning	20 V DC/15 V DC/9 V DC/5 V DC	20 V DC/15 V DC/9 V DC/5 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)
Mått		
Bredd (mm/tum)	112 mm (4,41 tum)	130 mm (5,1 tum)
Djup (mm/tum)	51 mm (2,01 tum)	66 mm (2,6 tum)
Höjd (mm/tum)	28 mm (1,1 tum)	22 mm (0,8 tum)
Vikt (kg/lb)	201 g (0,44 lb)	291 g (0,64 lb)

Batteri

Tabell 17. Batterispecifikationer

Specifikationer		Alternativ 1	Alternativ 2
Typ		4-cells, 63 wattimmar, tillval med ExpressCharge eller lång livscykel	3-cells, 42 wattimmar, tillval med ExpressCharge eller lång livscykel
Spänning (VDC)		11,40 VDC	15,2 VDC
Vikt (max)		0,212 kg (0,467 lb)	0,264 kg (0,582 lb)
Mått:			
	Höjd	92,8 mm (3,654 tum)	92,8 mm (3,654 tum)
	Bredd	238 mm (9,37 tum)	238 mm (9,37 tum)
	Djup	5,7 mm (0,224 tum)	5,7 mm (0,224 tum)
Temperaturintervall:			
	Drift	- Laddning: 0 °C till 45 °C (32 °F till 113 °F) - Urladdning: 0 °C till 65 °C (32 °F till 149 °F)	
	Lagring	-20 °C till 60 °C (-4 °F till 140 °F)	
Batteriets drifttid		varierar beroende på driftsförhållanden och kan märkbart minska under särskilt strömförbrukande förhållanden.	
Batteriets laddningstid (ungefärlig)		- ExpressCharge-förstärkning (0 % upp till 35 %): 20 minuter - Expressladdning: 2 timmar - Standardladdning: 3 timmar i OBS: Styr laddningstiden, varaktighet, start- och sluttid och så vidare med hjälp av programmet Dell Power Manager. Mer information om Dell Power Manager, se https://www.dell.com/support/home/product-support/product/power-manager/docs	
Batteriets livslängd (ungefärlig)		- Standard: 1 år eller 300 urladdnings-/laddningscykler - Stöder lång livscykel (LCL): 3 år eller 1000 urladdnings-/laddningscykler (tillval)	
ExpressCharge (snabbladdning)		Stöds av Express Charge-kabelbatteri	Stöds av Express Charge-kabelbatteri
Kan bytas ut av användaren		Nej (FRU [¶])	Nej (FRU)
Knappcells batteri		Primärt batteri reserverar 2 % av kapaciteten för RTC-funktionen.	
Drifttid för knappcell		68 dagar med 3-cellsbatteri på 42 wattimmar i OBS: varierar beroende på driftsförhållanden och kan märkbart minska under särskilt strömförbrukande förhållanden.	

i OBS:

För batterier med ExpressCharge-funktionen kommer batteriet normalt att ha mer än 80 % laddning efter ungefär en timmes laddning med systemet avstängt och fullt laddat efter cirka 2 timmar med systemet avstängt.

Aktivering av ExpressCharge kräver att både datorn och det batteri som används är ExpressCharge-kompatibla. Om dessa krav inte uppfylls kommer ExpressCharge inte att aktiveras.

¶: Fältutbytbar del

Bildskärm

I följande tabell visas bildskärmsspecifikationerna för Latitude 7520.

Tabell 18. Bildskärmsspecifikationer

Beskrivning		Alternativ ett	Alternativ två	Alternativ tre	Alternativ fyra
Bildskärms typ		15,6 tum Full HD (FHD)	15,6 tum FHD superlåg strömförbrukning (SLP) ComfortView Plus lågt blått ljus	15,6 tum FHD med integrerad pekfunktion	15,6 tum. Ultrahög upplösning (UHD) ComfortView Plus lågt blått ljus
Bildskärmsteknik		TFT, bred betraktningvinkel (WVA)	TFT, IPS, superlåg strömförbrukning (SLP) ComfortView Plus lågt blått ljus, WVA	TFT, WVA	TFT, IPS, superlåg strömförbrukning (SLP) ComfortView Plus lågt blått ljus, WVA
Bildskärmens mått (aktivt område):					
	Höjd	344,16 mm (13,55 tum)	344,16 mm (13,55 tum)	344,16 mm (13,55 tum)	344,16 mm (13,55 tum)
	Bredd	193,59 mm (7,62 tum)	193,59 mm (7,62 tum)	193,59 mm (7,62 tum)	193,59 mm (7,62 tum)
	Diagonalt	396,24 mm (15,6 tum)	396,24 mm (15,6 tum)	396,24 mm (15,6 tum)	396,24 mm (15,6 tum)
Bildskärmens inbyggda upplösning		1 920 x 1 080	1 920 x 1 080	1 920 x 1 080	3 840 x 2 160
Luminans (typisk)		250 cd/m ²	400 cd/m ²	250 cd/m ²	400 cd/m ²
Megapixel		2,07	2,07	2,07	8,29
Färgskala		NTSC 45 %	sRGB 100 %	NTSC 45 %	sRGB 100 %
Bildpunkter per tum (PPI)		141	141	141	283
Kontrastförhållande (typ)		700:1	700:1	700:1	1 000:1
Svarstid (min.)		25 millisekunder (ms)	25 ms	25 ms	19 ms
Uppdateringsfrekvens		60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Horisontell visningsvinkel		80/80 grader (min)	80/80 grader (min)	80/80 grader (min)	80/80 grader (min)
Vertikal visningsvinkel		80/80 grader (min)	80/80 grader (min)	80/80 grader (min)	80/80 grader (min)
Bildpunktstäthet		0,17925 mm	0,17925 mm	0,17925 mm	0,08964 mm
Strömförbrukning (maximal)		4,6 W	4,5 W	4,6 W	4,5 W
Reflexskydd kontra blank yta.		Med reflexskydd	Med reflexskydd	Med reflexskydd	Med reflexskydd
Pekalternativ		Utan pekskärm	Utan pekskärm	Pekfunktion	Utan pekskärm

Fingeravtrycksläsare

I följande tabell visas batterispecifikationerna för din Latitude 7520.

 **OBS:** Fingeravtrycksläsaren finns på strömknappen.

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 Latitude 7520.

Tabell 20. GPU—integrerad

Styrenhet	Externt bildskärmsstöd	Minnesstorlek	Processor
Intel Iris Xe-grafik	- Två Thunderbolt 4-portar med DisplayPort alternativt läge - En HDMI 2.0-port	Delat systemminne	11:e generationens Intel Tiger Lake Core i5/i7-processorer

Datormiljö

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

Tabell 21. Datormiljö

Beskrivning	Drift	Förvaring
Temperaturintervall	Normala omgivningsförhållanden 25 °C och 40~50 % 0 °C till normala omgivningsförhållanden 25 °C och 40~50 % 40 °C (32 °F till 104 °F)	-40 °C till 65 °C (-40 °F till 149 °F)
Relativ luftfuktighet (maximalt)	Normala omgivningsförhållanden 25 °C och 40 %~50 % 10 % till normala omgivningsförhållanden 25 °C och 40 %~50 % 90 % (icke-kondenserande)	10 % till 95 % (icke-kondenserande)
Vibration (maximal)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Stöt (max):	140 G†	160 G†
Höjd över havet (maximal):	0 m till 3048 m (0 fot till 10 000 fot)	0 m till 10 688 m (0 fot till 35 000 fot)

* Mätt med ett slumpmässigt vibrationsspektrum som simulerar användarmiljön.

† Mätt med en 2 ms halvsinuspuls när hårddisken används.

‡ Mätt med en 2 ms halvsinuspuls när hårddisken är i parkerat läge.

Kortkommandon

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

Tabell 22. Lista över tangentbordsgenvägar

Tangenter	Primärt beteende	Sekundärt beteende (Fn + tangent)
Fn + Esc	Escape	Växla Fn-tangentlås
Fn + F1	Stäng av ljud	Beteende för F1
Fn + F2	Sänk volymen	Beteende för F2
Fn + F3	Höj volymen	Beteende för F3
Fn + F4	Tysta mikrofon	Beteende för F4
Fn + F5	Bakgrundsbelysning på tangentbord  OBS: Gäller inte för tangentbord utan bakgrundsbelysning.	Beteende för F5
Fn + F6	Minska bildskärmens ljusstyrka	Beteende för F6
Fn + F7	Öka bildskärmens ljusstyrka	Beteende för F7
Fn + F8	Växla till extern bildskärm	Beteende för F8
Fn + F10	Skärmbild	Beteende för F10
Fn + F11	Start	Beteende för F11
Fn + F12	Slut	Beteende för F12
Fn + höger Ctrl	Efterliknar högerklick	--

Få hjälp

Ämnen:

- [Kontakta Dell](#)

Kontakta Dell

Förutsättningar

 **OBS:** Om du inte har en fungerande Internet-anslutning kan du hitta kontaktinformation på fakturan, följesedeln, räkningen och i Dells produktkatalog.

Om denna uppgift

Dell erbjuder flera alternativ för support och service online och på telefon. Tillgängligheten varierar beroende på land och produkt och vissa tjänster kanske inte finns i ditt område. Gör så här för att kontakta Dell för försäljningsärenden, teknisk support eller kundtjänst:

Steg

1. Gå till **Dell.com/support**.
2. Välj supportkategori.
3. Välj land eller region i listrutan **Choose A Country/Region (välj land/region)** längst ner på sidan.
4. Välj lämplig service eller supportlänk, beroende på vad du söker.