

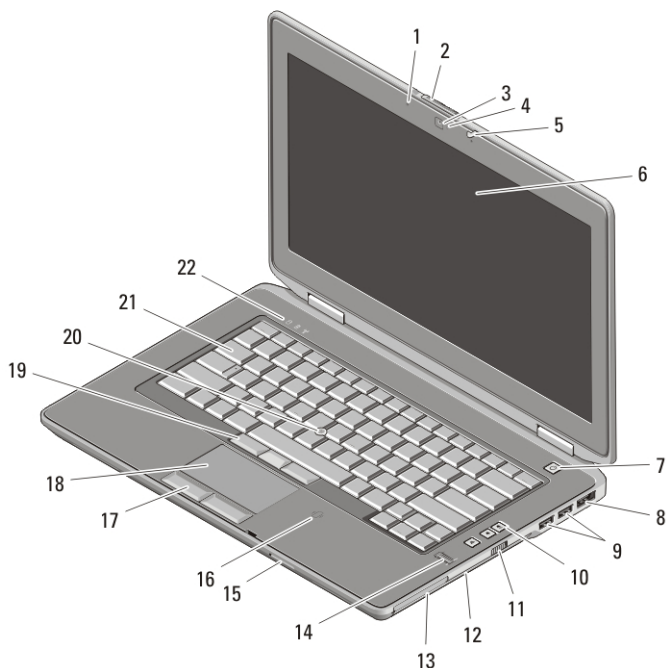
Dell Latitude E6420/E6520

Information om installation och funktioner

Om varningar

 **VARNING:** Detta meddelande indikerar risk för skada på egendom eller person, eller livsfara.

Latitude E6420 Fram- och baksida



Figur 1. Framsida

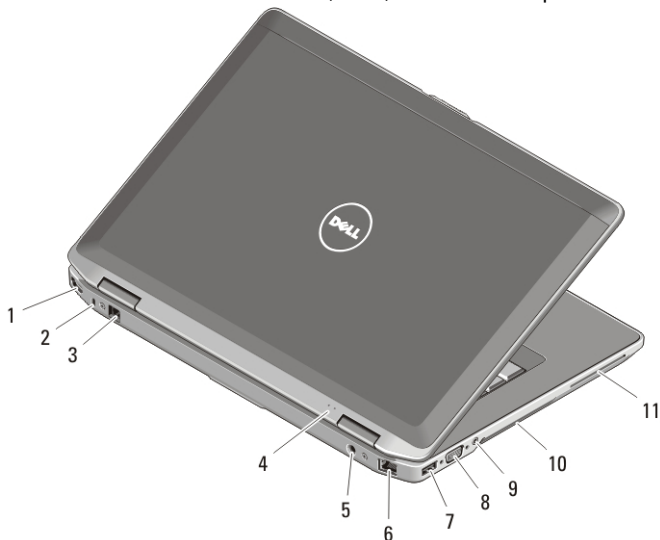
- | | |
|--------------------------------------|--|
| 1. mikrofon | 7. strömbrytare |
| 2. frigöringsknapp för bildskärmslås | 8. eSATA/USB-kontakt |
| 3. kamera | 9. USB 2.0-kontakter (2) |
| 4. statusindikator för kamera | 10. volymknappar |
| 5. bildskärmslås | 11. omkopplare för trådlös kommunikation |
| 6. bildskärm | |



OGD6WPA00

Regulatory Model: P15G, P14F
Regulatory Type: P15G001, P14F001
February 2011

- | | |
|---|-----------------------------|
| 12. optisk enhet | 17. pekskvans knappar (2) |
| 13. ExpressCard-fack | 18. pekskiva |
| 14. fingeravtrycksläsare | 19. styrspaksknappar (3) |
| 15. läsare för SD-minneskort (Secure Digital) | 20. styrspak |
| 16. kontaktlös smartkortläsare (tillval) | 21. tangentbord |
| | 22. lampor för enhetsstatus |



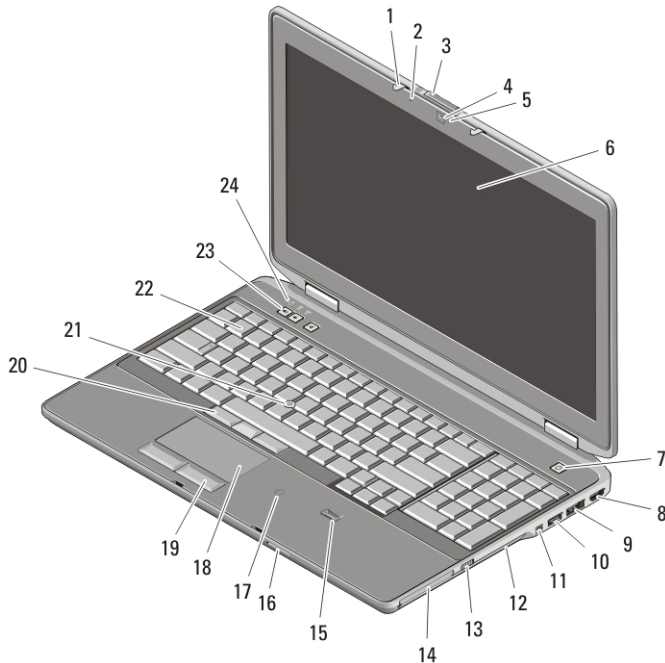
Figur 2. Baksida

- | | |
|---|--------------------|
| 1. HDMI-kontakt | 6. nätverksport |
| 2. säkerhetskabeluttag | 7. USB 2.0-kontakt |
| 3. modemkontakt | 8. VGA-kontakt |
| 4. ström- och batteriladdningsindikatorer | 9. ljudanslutning |
| 5. nätkontakt | 10. luftintag |
| | 11. smartkortplats |



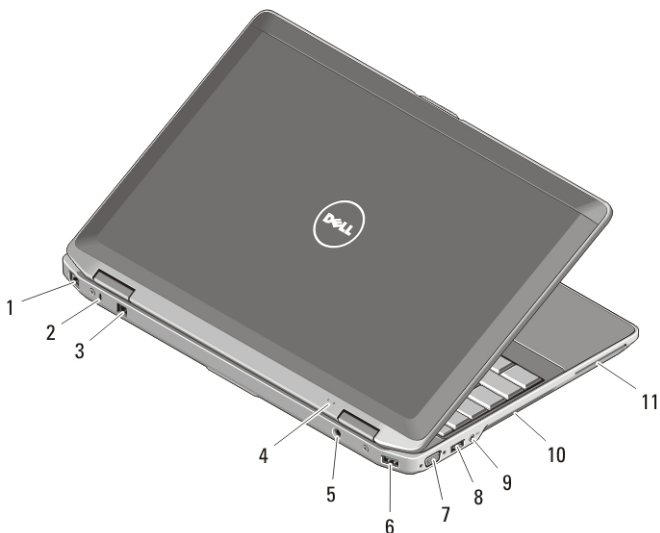
WARNING: Du får inte blockera luftintagen eller stoppa in främmande föremål i dem. Du bör också undvika att damm samlas i uttagen. Förvara inte Dell-datorn i miljöer med begränsad luftcirkulation, t ex i en stängd portfölj, medan den är igång. Om luftcirkulationen hindras kan datorn skadas eller fatta eld. Fläkten går igång när datorn blir för varm. Fläktljudet är helt normalt och innebär inte att det är fel på fläkten eller datorn.

Latitude E6520 Fram- och baksida



Figur 3. Framsida

- | | |
|--|---|
| 1. bildskärmslås | 14. ExpressCard-fack |
| 2. mikrofon | 15. fingeravtrycksläsare |
| 3. frigöringsknapp för bildskärmslås | 16. läsare för SD-minneskort (Secure Digital) |
| 4. kamera | 17. kontaktlös smartkortläsare (tillval) |
| 5. statusindikator för kamera | 18. pekskiva |
| 6. bildskärm | 19. pekskivans knappar (2) |
| 7. strömbrytare | 20. styrspakknappar (3) |
| 8. HDMI-kontakt | 21. styrspak |
| 9. eSATA/USB-kontakt | 22. tangentbord |
| 10. USB 2.0-kontakt | 23. volymknappar |
| 11. IEEE 1394-kontakt | 24. lampor för enhetsstatus |
| 12. optisk enhet | |
| 13. omkopplare för trådlös kommunikation | |



Figur 4. Baksida

- | | |
|---|--------------------|
| 1. nätverksport | 6. USB 2.0-kontakt |
| 2. säkerhetskabeluttag | 7. VGA-kontakt |
| 3. modemkontakt | 8. USB 2.0-kontakt |
| 4. ström- och batteriladdningsindikatorer | 9. ljudanslutning |
| 5. nätkontakt | 10. luftintag |
| | 11. smartkortplats |

⚠ WARNING: Du får inte blockera luftintagen eller stoppa in främmande föremål i dem. Du bör också undvika att damm samlas i uttagen. Förvara inte Dell-datorn i miljöer med begränsad luftcirkulation, t ex i en stängd portfölj, medan den är igång. Om luftcirkulationen hindras kan datorn skadas eller fatta eld. Fläkten går igång när datorn blir för varm. Fläktljudet är helt normalt och innebär inte att det är fel på fläkten eller datorn.

Snabbinstallation

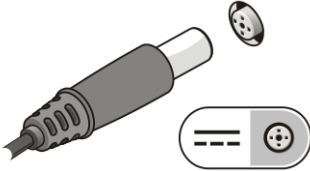
⚠ WARNING: Innan du utför någon av åtgärderna i det här avsnittet ska du läsa igenom och följa säkerhetsinstruktionerna som medföljde datorn. Mer information om säker hantering finns på www.dell.com/regulatory_compliance.

⚠ WARNING: Nätdaptern passar i vägguttag i hela världen. Eluttag och elkontakter kan dock se olika ut i olika länder. Om du använder fel sladdar eller kopplar sladdar eller kontaktdosor på fel sätt kan brand uppstå eller utrustningen skadas.

CAUTION: När du kopplar bort nätadapterkabeln från datorn bör du hålla i kontakten, inte i sladden, och dra ut den försiktigt men bestämt så att sladden inte skadas. När du lindar ihop nätadapterkabeln ska du följa vinkeln på nätadapterkontakten för att undvika skador på kabeln.

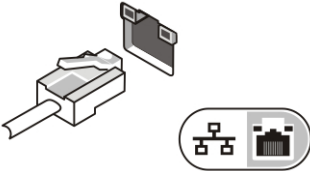
OBS: En del enheter kanske inte finns med om du inte beställde dem.

1. Anslut nätadaptern till datorns nätadapterkontakt och till eluttaget.



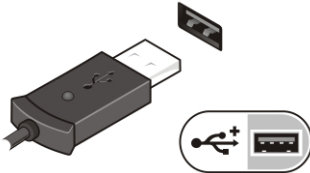
Figur 5. Nätadapter

2. Anslut nätverkskabeln (valfritt).



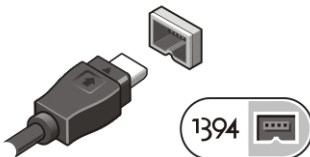
Figur 6. nätverksport

3. Anslut USB-enheter, till exempel mus eller tangentbord (valfritt).



Figur 7. USB-kontakt

4. Anslut IEEE 1394-enheter t.ex. en 1394-hårddisk (valfritt).




Figur 8. 1394-kontakt


5. Öppna datorskärmen och tryck på strömbrytaren så att datorn sätts igång.



Figur 9. Strömbrytare

 **OBS:** Du bör sätta igång och stänga av datorn minst en gång innan du installerar några kort eller ansluter datorn till en dockningsstation eller annan extern enhet, t.ex. en skrivare.

Specifikationer

 **OBS:** Utbudet kan variera i olika regioner. Följande specifikationer gäller endast sådant som enligt lag måste levereras med datorn. Mer information om datorns konfiguration får du om du klickar på **Start** → **Hjälp och support** och väljer alternativet att visa datorinformation.

Systeminformation

Kretsupsättning	Intel Mobile Express Series 6-kretsupsättning
Processor	Intel Core i3/i5/i7-serien (andra generationen)

Bild

Bildskärmsstyp	<ul style="list-style-type: none">• inbyggd på moderkortet• separat
Databuss	
UMA	inbyggt grafikkort
Separat	<ul style="list-style-type: none">• PCI-E x16 första generationen• PCI-E x16 andra generationen
Bildskärmsstyrenhet	
UMA	Intel Graphics
Separat	NVIDIA N12P med 512MB DDR3 omkopplingsbart

Minne

Minneskontakt	två SODIMM-socklar
Minneskapacitet	1, 2 eller 4 GB
Minnestyp	DDR3 SDRAM, 1 333 MHz
Minimalt minne	1 GB
Maximalt minne	8 GB

Batteri

Typ	<ul style="list-style-type: none">• 4-cells "smart" litiumjonbatteri• 6-cells "smart" litiumjonbatteri• 9-cells "smart" litiumjonbatteri
-----	--

Mått:

4- och 6-cells

Djup	48,08 mm (1,90 tum)
Höjd	20,00 mm (0,79 tum)
Bredd	208,00 mm (8,19 tum)

9-cells

Djup	71,79 mm (2,83 tum)
Höjd	20,00 mm (0,79 tum)
Bredd	214,00 mm (8,43 tum)

Vikt:

4-cells	240,00 g (0,53 lb)
6-cells	344,73 g (0,76 lb)
9-cells	508,02 g (1,12 lb)

Spänning:

4-cells	14,80 VDC
6 och 9 celler	11,10 VDC



Temperaturintervall:

Vid drift	0 °C till 35 °C (32 °F till 95 °F)
-----------	------------------------------------

Batteri

Ej i drift	-40 °C till 65 °C (-40 °F till 149 °F)
Knappcells batteri	3 V CR2032-litiumcellbatteri

Nätadapter

Typ	65 W, 90 W och 150 W
	 OBS: 65 W nätadapter är endast tillgänglig för datorer med inbyggt grafikkort.
	 OBS: 150 W nätadapter är endast tillgänglig för Latitude E6420-datorer.
Inspänning	100 VAC - 240 VAC
Inström (maximal)	1,50 A, 1,60 A, 1,70 A och 2,10 A
Infrekvens	50 Hz - 60 Hz
Uteffekt	65 W, 90 W och 150 W
Utström	3,34 A, 4,62 A och 7,70 A (kontinuerligt)
Uppskattad utspänning	19,5 +/- 1,0 VDC
Temperaturintervall:	
Vid drift	0 °C till 40 °C (32 °F till 104 °F)
Ej i drift	-40 °C till 70 °C (-40 °F till 158 °F)

Fysiska mått

Latitude E6420

Höjd	26,90 mm till 32,40 mm (1,06 tum till 1.27 tum)
Bredd	352,00 mm (13,86 tum)
Djup	241,00 mm (9,49 tum)
Vikt (med 4-cellsbatteri):	2,07 kg (4,56 lb)

Latitude E6520

Höjd	28,30 mm till 34,20 mm (1,11 tum till 1.35 tum)
Bredd	384,00 mm (15,12 tum)

Fysiska mått

Djup	258,00 mm (10,16 tum)
Vikt (med 4-cellsbatteri):	2,50 kg (5,52 lb)

Miljöpåverkan

Temperatur:

Vid drift	0 °C till 35 °C (32 °F till 95 °F)
Förvaring	-40 °C till 65 °C (-40 °F till 149 °F)

Relativ luftfuktighet (maximal):

Vid drift	10 - 90 % (utan kondens)
Förvaring	5 - 95 % (utan kondens)

Höjd över havet (maximal):

Vid drift	-15,2 till 3 048 m (-50 fot till 10 000 fot)
Ej i drift	-15,2 m till 10 668 m (-50 fot till 35 000 fot)

Luftburen föroreningsnivå	G2 eller lägre enligt ISA-S71.04-1985
---------------------------	---------------------------------------

Mer information och resurser

Se säkerhetsanvisningarna som medföljde datorn samt hemsidan för regelefterlevnad på www.dell.com/regulatory_compliance för mer information om:

- Säkert handhavande
- Föreskrifter
- Ergonomi

Se www.dell.com för mer information om:

- Garanti
- Villkor (endast USA)
- Licensavtal för slutanvändare

Informationen i det här dokumentet kan komma att ändras utan föregående meddelande.

© 2010 Dell Inc. Med ensamrätt.

Återgivning i någon form utan skriftligt tillstånd från Dell Inc. är strängt förbjuden.

Varumärken som återfinns i denna text: Dell™, DELL-logotypen, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™ och Wi-Fi Catcher™ är varumärken som tillhör Dell Inc. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino® och Celeron® är registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Intel Corporation i USA och andra länder. AMD® är ett registrerat varumärke och AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™ och ATI FirePro™ är varumärken som tillhör Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, Windows Vista-startknappen och Office Outlook® är antingen varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder. Blu-ray Disc™ är ett varumärke som ägs av Blu-ray Disc Association (BDA) och är licensierat för användning på skivor och spelare. Ordmärket Bluetooth® är ett registrerat varumärke som ägs av Bluetooth® SIG, Inc. och används av Dell Inc. under licens. Wi-Fi® är ett registrerat varumärke som tillhör Wireless Ethernet Compatibly Alliance, Inc.

Övriga varumärken i publikationen kan användas för att hänvisa till dem som gör anspråk på varumärkena eller deras produkter, Dell Inc. fransäger sig allt ägarintresse i andra varumärken och namn än sina egna.