




Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

[Tablet-PC-funktioner](#)
[Arbeta på din Tablet-PC](#)
[Lägga till och byta ut delar](#)
[Specifikationer](#)
[Diagnostik](#)
[System-BIOS](#)

Obs, viktigt och varningar

-  **OBS!** Anger viktig information som kan hjälpa dig att få ut mer av din dator.
-  **VIKTIG!** Anger information om hur potentiell skada på maskinvaran eller dataförlust kan uppstå om anvisningarna inte följs.
-  **VARNING!** Anger information om risk för skada på egendom eller person, eller livsfara.

Om du har köpt en Dell™ n Series-dator gäller inte den information i detta dokument som rör Microsoft® Windows® operativsystem.

Informationen i det här dokumentet kan komma att ändras.
© 2009 Dell Inc. Med ensamrätt .

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

Varumärken som återfinns i denna text: *Dell*, *DELL*-logotypen, *Latitude*, *TravelLite*, *Wi-Fi Catcher* och *ExpressCharge* är varumärken som tillhör Dell Inc.; *Intel*, *Pentium*, *Celeron* och *Core* är registrerade varumärken som tillhör Intel Corporation; *Bluetooth* är ett registrerat varumärke som tillhör Bluetooth SIG, Inc. och används av Dell under licens; *TouchStrip* är ett varumärke som tillhör Zvetco Biometrics, LLC; *Blu-ray Disc* är ett varumärke som tillhör Blu-ray Disc Association; *Microsoft*, *Windows*, *Windows Server*, *MS-DOS*, *Aero*, *Windows Vista* och Start-knappen i *Windows Vista* är antingen varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder.

Övriga varumärken kan användas i dokumentet som hänvisning till antingen de enheter som gör anspråk på varumärkena eller deras produkter. Dell Inc. frånsäger sig allt ägarintresse av andra varumärken än sina egna.

Modell PP12S

September 2009 Rev. A01

System-BIOS

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

- [Navigeringstangenter på BIOS-skärmen](#)
- [<F12> Meny](#)
- [Startmeny](#)
- [Öppna systeminställningsprogrammet](#)

Tablet-PC:n har följande alternativ för system-BIOS:

- 1 Öppna startmenyn genom att trycka på <F12>
- 1 Öppna systeminställningsprogrammet genom att trycka på <F2>

Navigeringstangenter på BIOS-skärmen

Använd följande tangenter för att navigera på BIOS-skärmen.

Navigeringstangenter	
Åtgärd	Tangenter
Visa eller dölja fält	<Retur>, vänster- och högerpil, eller +/-
Visa eller dölja alla fält	< >
Avsluta BIOS	<Esc> — Avsluta inte, Spara och avsluta, Avsluta utan att spara
Ändra en inställning	Vänster- och högerpil
Markera fältet som du vill ändra	<Retur>
Avbryt ändring	<Esc>
Återställ standardinställningar	<Alt><F> eller menyalternativet Load Defaults

 **OBS!** Beroende på datorn och vilka enheter som är installerade på den visas kanske inte alla alternativ i den här listan.

<F12> Meny

Tryck på <F12> när Dell™-logotypen visas om du vill öppna startmenyn med en lista över giltiga startenheter för systemet. Alternativet **Diagnostics** och **Enter Setup** finns också på den här menyn. Vilka enheter som finns med på listan på startmenyn beror på systemets startbara enheter. Den här menyn är användbar när du försöker starta en viss enhet eller utföra diagnostik för systemet. Att använda startmenyn innebär inga förändringar i startordningen som är sparad i BIOS.

Startmeny

Din Tablet-PC har en utökad startmeny. Den nya menyn innehåller följande förbättringar:

- 1 **Lättillgänglig** — Du öppnar menyn genom att trycka på <F12> under systemstart.
- 1 **Användarmeddelande** — Tangentnedtryckningen som saknas visas nu på BIOS-välkomstskaermen.
- 1 **Extra diagnostikfunktioner** — Startmenyn innehåller två nya alternativ: **BIOS Setup** och **Diagnostics**.

Öppna systeminställningsprogrammet

Tryck på <F2> för att öppna systeminställningsprogrammet och ändra de användardefinierade inställningarna. Om du har problem med att öppna systeminställningsprogrammet med den här tangenten kan du trycka på <F2> när indikatorerna på tangentbordet börjar blinka.

Följ anvisningarna som visas på skärmen om du vill visa och/eller ändra inställningar. På varje skärmbild listas systeminställningsalternativen till vänster. Till höger om varje alternativ visas inställningen eller värdet för det alternativet. Du kan ändra de inställningar som visas med vit text på skärmen. Alternativ eller värden som du inte kan ändra (eftersom de bestäms av datorn) är mörkare.

I skärmbildens övre högra hörn visas hjälpinformation för det aktuella markerade alternativet. I det nedre högra hörnet visas information om datorn. Systeminställningarnas huvudfunktioner visas i skärmens nederkant.

I systeminställningsprogrammet visas datorns aktuella inställningar och konfigurationsinformation, till exempel:

- 1 Systemkonfiguration
- 1 Startordning
- 1 Startkonfiguration
- 1 Grundläggande enhetskonfiguration
- 1 Inställningar för systemsäkerhet och lösenord för hårddisken






Diagnostik

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

- [Enhetsstatus](#)
- [Batteristatus](#)
- [Tangentbordsstatus](#)

Enhetsstatus

Statuskoder för enheten är en bra källa för att diagnostisera vanliga problem som kan uppstå med din Tablet-PC.

	Tänds när du startar datorn och blinkar när datorn är i energisparläge.
	Tänds när datorn läser eller skriver information.
	Lyser eller blinkar för att visa batteriets laddningsstatus.
	Tänds när det trådlösa nätverket är aktiverat.
	Tänds när ett kort med trådlös Bluetooth®-teknik aktiveras. Om du enbart vill stänga av Bluetooth-funktionen högerklickar du på ikonen i systemfältet och väljer Disable Bluetooth Radio (Inaktivera Bluetooth).

Batteristatus

Om datorn är ansluten till ett eluttag har batteriindikatorn följande funktion:

- 1 **Växlar mellan blinkande gult och blått ljus** — En nätadapter som inte kommer från Dell och som inte stöds eller är autentiserad är ansluten till datorn.
- 1 **Växlar mellan blinkande gult ljus och lysande blått ljus** — Tillfälligt batterifel och nätadapter är ansluten.
- 1 **Konstant blinkande gult ljus** — Allvarligt batterifel och nätadapter är ansluten.
- 1 **Av** — Batteriet är fulladdat och nätadapter är ansluten.
- 1 **Blått ljus på** — Batteriet laddas och nätadapter är ansluten.




Batteriladdning och -tillstånd

Kontrollera batteriladdningen genom att trycka ner och släppa upp statusknappen på batteriladdningsmätaren så att batteriladdningsindikatorerna tänds. Varje lampa motsvarar cirka 20 procent av batteriets fulla laddning. Om till exempel fyra lampor är tända återstår 80 procent av den ursprungliga laddningskapaciteten. Om ingen lampa tänds är batteriet urladdat.

Om du vill kontrollera batteriets tillstånd med hjälp av laddningsmätaren håller du ned statusknappen på batteriets laddningsmätare i minst 3 sekunder. Om ingen lampa tänds är batteriet i god kondition och minst 80 procent av den ursprungliga laddningskapaciteten återstår. För varje lampa som tänds är tillståndet sämre. Om fem lampor tänds återstår mindre än 60 procent av laddningskapaciteten och du bör överväga att byta batteri.

Tangentbordsstatus

De gröna lamporna ovanför tangentbordet indikerar följande:

	Tänds när den numeriska delen av tangentbordet är aktiverad.
	Tänds när Caps Lock-funktionen är aktiverad.
	Tänds när Num Lock-funktionen är aktiverad.

Fliken Digitizer Options (alternativ för digitaliserare)

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

Fliken **Digitizer Options** (alternativ för digitaliserare) används för följande:

- 1 Välja inmatningsläge
- 1 Kalibrera pekfunktionen
- 1 Köra diagnostik
- 1 Återställa standardinställningar

Inmatningsläge

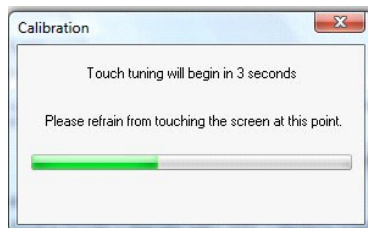
N-trig-applet har fyra lägen:

- 1 **Pen Only** (Endast penna) — I det här läget är pennan den enda enheten som kan användas som inmatningsenhet för N-trig-digitaliseraren. Du ändrar läge från Pen Only (Endast penna) till ett annat läge genom att klicka med en aktiverad inmatningsenhet på ikonen för N-trig Applet i systemfältet. När applet är öppen väljer du önskat läge och trycker på OK.
- 1 **Touch Only** (Endast fingertryckning) — I läget Touch Only (Endast fingertryckning) är ett finger den enda inmatningsenheten som kan användas för N-trig-digitaliseraren. Det går inte använda pennan. Observera att endast en hand ska vidröra digitaliseraren för att processen ska fungera. Du ändrar läge från Touch Only (Endast fingertryckning) till ett annat läge genom att klicka på ikonen för N-trig Applet i systemfältet med ett finger eller en annan aktiverad inmatningsenhet och välja önskat läge. Tryck på OK för att bekräfta.
- 1 **Auto Mode** (Automatiskt läge) — N-Trig-digitaliseraren kan identifiera såväl en penntryckning som en fingertryckning. Syftet med det automatiska läget är att användaren ska kunna växla mellan lägena Pen Only (Endast penna) eller Touch Only (Endast fingertryckning). Standardinmatningsenheten för det automatiska läget är pennan, så länge den är inom räckvidd för skärmen på datorn (är i närheten av skärmen eller nuddar skärmen). En grundfunktion i det automatiska läget är att digitaliseraren automatiskt växlar till Pen Mode (Endast penna) om pennan identifieras i närheten av digitaliseraren. Om du dubbeltrycker med fingret på skärmen (motsvarande att dubbelklicka med musen) växlar digitaliseraren från läget Pen Only (Endast penna) till läget Touch Only (Endast fingertryckning). Läget Touch Only (Endast fingertryckning) kommer att vara aktiverat så länge pennan är utom räckvidd. Så fort pennan identifieras inom räckhåll växlar systemet automatiskt till läget Pen Only (Endast penna).
- 1 **Dual Mode (Vista only)** (Dubbelläge, endast Vista) — Dual Mode (Dubbelläge) är ett unikt funktionsläge som bara fungerar med operativsystemet Microsoft Vista. I det läget växlar operativsystemet automatiskt mellan tillgänglig pekenhet enligt interna prioriteter och attribut.

Kalibrera pekfunktionen

Om du tycker att datorns fingertryckningsfunktion inte fungerar ordentligt bör du kalibrera funktionen på nytt. För att göra detta klickar du på knappen **Reset** (Återställ) och följer sedan uppmaningarna på skärmen.

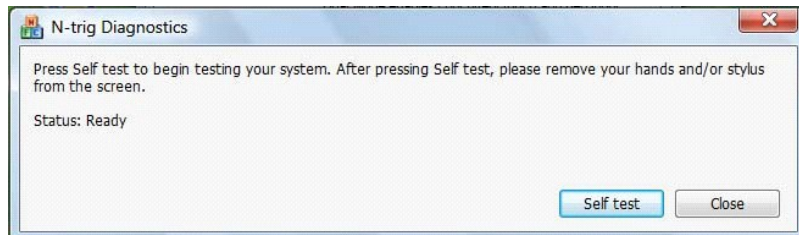
 **VIKTIGT!** Rör **INTE** skärmen medan återställningen pågår.



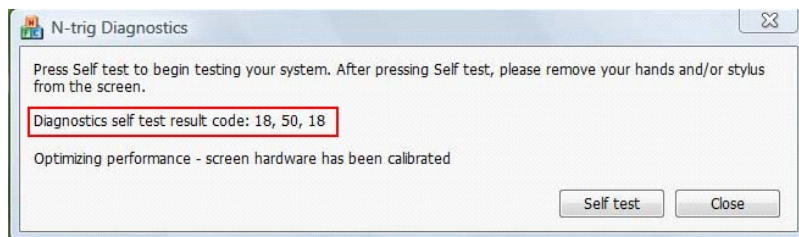
Ett meddelande om att åtgärden har slutförts eller misslyckats visas när återställningen är klar. Om åtgärden misslyckas kan du försöka köra diagnostik.

Diagnostik

När diagnostik körs bestäms digitaliserarens funktionalitet. Starta genom att klicka på knappen **Troubleshoot** (Felsök). Om du trycker på knappen **Self Test** (Självtest) i popup-fönstret börjar diagnostik köras.



När testet är klart visas resultatet enligt bilden nedan.



Använd den här tabellen för att analysera resultat-koder.

Resultatkoder för självtestet av digitaliseraren			
Kod	Test	Felinformation	Symptom
7	A-trigs-anslutningar	Fel i analog processor för digitaliseraren	Det går inte att starta digitaliseraren eller läsa resultat från den analoga processorn. Ingen penn- eller fingertryckning registreras.
11	Pennmagnetisering	Ingen pennmagnetisering	Signaler som mottagits under pennmagnetiseringstestet ligger under en viss gräns. Pennan kanske inte fungerar eller bara fungerar om spetsen nuddar skärmen.
14	Sensorantennen kopplar från	Ingen ansluten till digitaliserarens rutnät	Det finns linjer som inte har någon anslutning. Pennan eller fingertryckningsfunktionen kan fungera dåligt på vissa specifika delar av skärmen.
15	Avbrott i sensorantenn	Brutna anslutningar i digitaliserarens rutnät	Det finns brutna anslutningar till linjerna. Pennan eller fingertryckningsfunktionen kan fungera dåligt på vissa specifika delar av skärmen.
18	Obalans i kanal	Kanal har degraderats	Obalans har uppstått i en kanal. Pennan eller fingertryckningsfunktionen kan fungera dåligt på vissa specifika delar av skärmen.
19	Kondensatorkalibrering	Försämrad kalibrering av digitaliseraren	Kalibreringskondensatorn i en viss kanal är inställd på minimi- eller maximivärde. Pennan eller fingertryckningsfunktionen kan fungera dåligt på vissa specifika delar av skärmen.
47	Fel på inbyggd programvara	Fel på inbyggd programvara	Resursproblem i inbyggd programvara med att köra diagnostik. Diagnostikverktyg fungerar inte.
48	Allvarligt fel	Enhetsfel	Ett allvarligt fel upptäcktes, testet kan inte fortsätta.
49	Tidsgränselfel för värddator	Tidsgränselfel för värddator	Kommunikations- eller resursproblem vid körning av diagnostik för värddator.
50	Kalibrering av kondensator krävs	Kalibrering av maskinvara krävs	Kalibrering av maskinvara krävs för att uppnå maximal prestanda.

Tablet-PC-funktioner

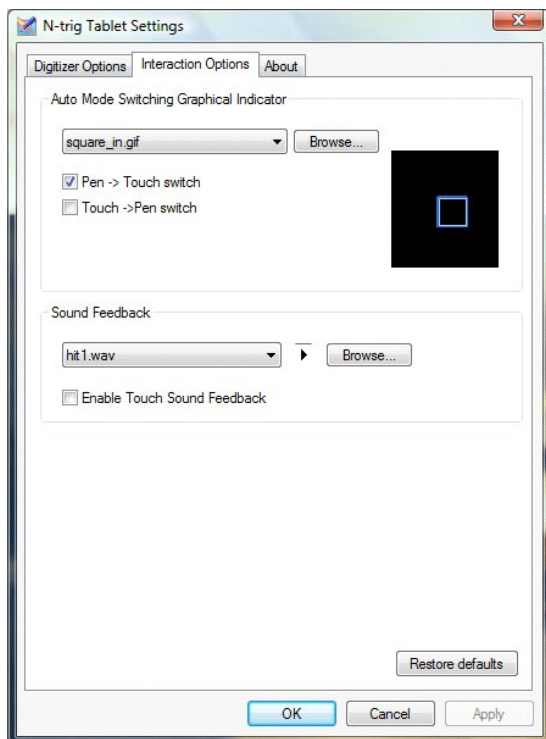
Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

- [Tablet-PC-lägen](#)
 - [Tablet-PC-knappar](#)
 - [Tablet-PC-gränssnitt](#)
 - [Tablet-PC-inställningar](#)
 - [Tablet-PC-penna](#)
 - [Programmatris](#)
-

Fliken Interaction Options (interaktionsalternativ)

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

På fliken Interaction Options (interaktionsalternativ) finns inställningar för visuella effekter och ljudeffekter som kan ändra användargränssnittet i systemets olika lägen.



Auto Mode Switching Graphical Indicator

I det här avsnittet kan du välja en GIF-fil (bild) som ska visas när en växlingshändelse registreras i det automatiska läget. Du kan välja vilken händelse som ska få den grafiska indikatorn att visas:

- 1 Pen (Penna) → Fingertryckning: Pennan registreras efter användning av fingertryckning.
- 1 Touch (Fingertryckning) → Penna: Fingertryckningen registreras efter användning av pennan.

Ljudåterkoppling

I det här avsnittet kan du välja vilken WAV-fil (ljud) som ska spelas upp när fingret rör vid skärmen. Ljudet kan testas med hjälp av uppselningsknappen. Den här funktionen kan aktiveras/inaktiveras med hjälp av den särskilda alternativknappen.

Programmatris

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

I tabellen nedan visas vilka rörelser som stöds av operativsystemet och specifika programvarupaket. Andra program kan också svara på dessa rörelser.

Operativsystem		Microsoft™ Windows Vista™			Microsoft Windows™ XP		
Programfamilj	Programnamn	Nypa/zooma	Bläddra horisontellt	Bläddra vertikalt	Nypa/zooma	Bläddra horisontellt	Bläddra vertikalt
Windows	Utforskaren	Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja
	Fotogalleriet	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Windows Live	Fotogalleriet	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Virtual Earth		Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Microsoft Office 2007	Outlook®	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	Nej
	Word	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej
	Excel®	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej
	Power Point®	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	One Note®	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej
	Picture Manager	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Microsoft Office 2003	Outlook®	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Word	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Excel®	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Power Point®	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	One Note®	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Picture Manager	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Webbläsare	Internet Explorer 6®	Nej	Nej	Nej	Ja	Ja	Ja
	Internet Explorer 7®	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Firefox®	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja

Funktionen flertrycksrörelser (Multi-Touch Gestures)

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

Rörelser

Rörelser (gestures) är uttryck som görs när Tablet PC-skärmen vidrörs med två fingrar. De tolkas som användarkommandon för operativsystemet eller aktiva applikationsprogram. När operativsystemet känner igen rörelsen visas en ikon på skärmen, som bekräftar rörelsen. Uppdateringen till flertrycksrörelser omfattar tre nya rörelsefunktioner: en rörelse för att bläddra, en för att zooma och en för att dubbeltrycka med två fingrar. De rörelsefunktioner och beskrivande ikoner som visas här nedan kommer från N-trig.

Bläddra

Genom att hålla två fingrar på skärmen och flytta dem horisontellt eller vertikalt kan du bläddra i rörelsens riktning: höger, vänster, upp eller ner.



Zooma

Genom att röra vid skärmen med två fingrar och sedan dra ihop eller isär dem, kan du zooma in eller zooma ut på skärmen.




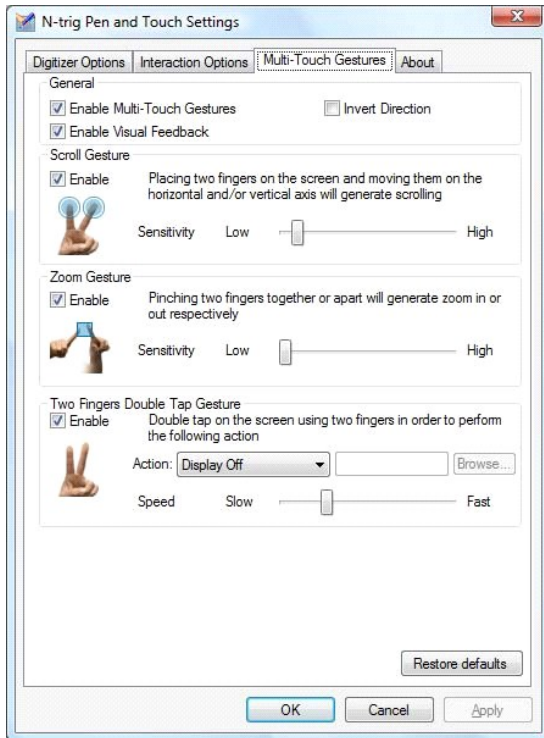
Dubbeltryckning med två fingrar

Genom att trycka på skärmen två gånger med två fingrar skickar du ett kommando till operativsystemet som du kan konfigurera. Det kan användas för att utföra åtgärder, till exempel att stänga av bildskärmen, inaktivera pekfunktioner (standard) eller köra ett körbart program, till exempel att öppna Internet Explorer.



Känslighetsinställningar

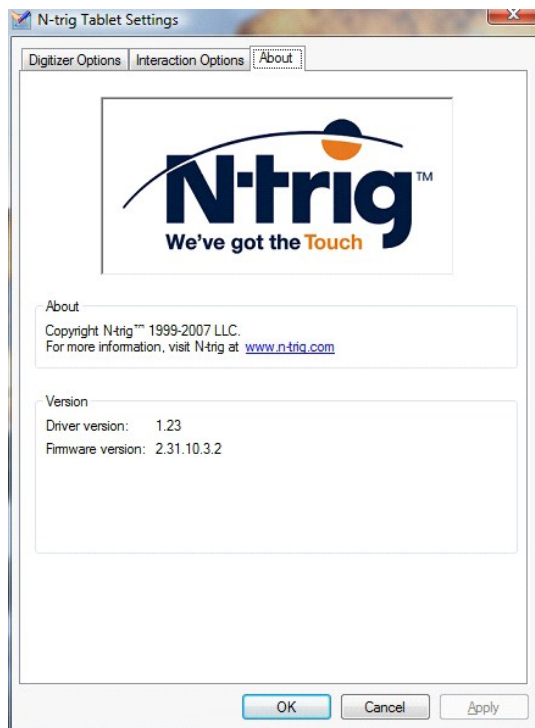
För att justera känsligheten för rörelser med två fingrar dubbelklickar du på N-trig-ikonen () i systemfältet och pekar på fliken Multi-Touch Gestures (flertrycksrörelser). Ställ in reglagen för varje rörelse.



Fliken About (Om)

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

På fliken About (Om) finns information om t.ex. drivrutinversion och versionsnummer på den inbyggda programvara. Revisionsnumret för den inbyggda programvaran kan även erhållas genom att placera markören ovanför ikonen för N-trig Tablet Settings i systemfältet.



Lägga till och byta ut delar

Användarhandbok för Dell™ Latitude™ XT2

- [Huvudbatteri](#)
 - [Panel för minnes- och minikort](#)
 - [Minne](#)
 - [Hårddisk](#)
 - [Minikort](#)
 - [Moderkort](#)
 - [Processorfläkt och kylfläns](#)
 - [Batterispärr](#)
 - [Knappcellsbatteri](#)
 - [Handtagsskydd](#)
 - [Bildskärm](#)
 - [Handledsstöd](#)
 - [Högtalare](#)
 - [Internt kort med trådlös Bluetooth®-teknik](#)
 - [Gångjärnsskydd](#)
 - [Tangentbord](#)
-

Tablet-PC-penna

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

- [Kalibrera pennan](#)
- [Felsökning](#)



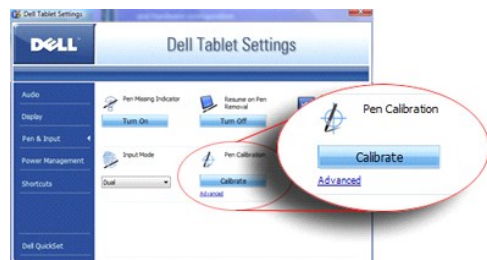
1	Penna	2	Knapp för radering
3	Knapp för högerklickning	4	Pennstift

Din Tablet-PC har en speciellt utformad elektrostatisk penna eller *stylus-penna* som du kan använda i tablet-läget. Stylus-pennan är inte beroende av batterikraft utan drivs av magnetisk energi som skapas av magnetiseringspolen som finns inbyggd i själva digitaliseraren. Stylus-pennan fångar upp signalen från spolen och börjar då att avge ett elektriskt fält.

Det elektriska fältet känns av i en matris bestående av ledande linjer, och stylus-pennans position kan bestämmas med hjälp av låga amplitudsignaler som tas emot av de vertikala och horisontella ledarna, som skickar en signal till digitaliserarens inbyggda processor.

Stiften finns i två färger/typer: blått och svart. De blåa stiften är utformade för en "mjukare" skrivkänsla. De svarta stiften ger en "hårdare" skrivkänsla. Till datorn ingår ett paket med totalt fem (tre blåa och två svarta) stiften. Stiften kan enkelt bytas ut med hjälp av ett stiftsborttagningsverktyg som ser ut som en större pincett. Detta verktyg medföljer Tablet-PC:n.

OBS! Om det verkar som om digitaliseraren inte fungerar ordentligt bör pennstiftet undersökas. Om stiftet är skadat måste det bytas ut. Då åtgärdas ofta problemen med digitaliseraren.



Kalibrera pennan

Pennan kan fungera med standardkalibrering eller med en kalibrering som ställs in av dig eller av någon annan användare. Vi rekommenderar att du kalibrerar pennan till din personliga kalibrering innan du använder den. Kalibreringen optimerar pennan för varje användare.

Så här gör du för att kalibrera pennan:

1. Öppna **QuickSet**.
2. Klicka på **System** → **Tablet Settings** (tablet-inställningar).
3. I fönstret **Dell Tablet Settings** (tablet-inställningar) klickar du på **Pen & Input** (penna och inmatningsenhet) och klickar sedan på **Calibrate** (kalibrera).
4. Följ anvisningarna på skärmen. Kalibreringsmarkörerna visas på skärmen som plustecken (+). Peka med pennan i mitten på varje kalibreringsmarkör så exakt som möjligt.

OBS! Tänk på att kalibrera pennan både för stående och liggande orientering.


Felsökning

Pennan är den första komponenten som ska undersökas om något verkar fel på digitaliseraren. Kontrollera att stiftet är i gott skick (inga skador, ingen utnötning o.s.v.) genom att undersöka stiftet noggrant. Om du är osäker bör du byta ut stiftet mot ett nytt eller mot ett som du vet är i gott skick.

Du bör också kontrollera att pekkapaciteten inte är påverkad. Byt till pekläget och se om problemet kvarstår. Om symptomen är borta i pekläget är det med stor sannolikhet fel på pennstiftet. Om problemet kvarstår i pekläget kan du köra diagnostik och vidta nödvändiga åtgärder beroende på resultatet.


Specifikationer

- [Processorer](#)
- [Systeminformation](#)
- [ExpressCard™](#)
- [SD™-kort](#)
- [Minne](#)
- [Smartkort](#)
- [Portar och kontakter](#)
- [Kommunikation](#)
- [Bild](#)
- [Ljud](#)
- [Bildskärm](#)
- [Tangentbord](#)
- [Pekplatta](#)
- [Batteri](#)
- [Nätadapter](#)
- [Fingeravtrycks läsare](#)
- [Fysiska mått](#)
- [Miljö](#)

 **OBS!** Utbudet kan variera mellan olika regioner. Mer information om datorns konfiguration får du om du klickar på **Start** (eller **Start** i Windows XP) → **Hjälp och support** och väljer alternativet att visa datorinformation.

Processor	
Processortyp	Intel® Core™ 2 Duo ULV
L2 cache	3 MB
Extern bussfrekvens	800 MHz

Systeminformation	
Systemkretsupsättning	Intel SFF
Databussbredd	64 bitar
DRAM-bussbredd	64-bitars bussar med två kanaler (2)
Processorns adressbussbredd	36 bitar
Flash EPROM	4 MB
PCI-buss	32 bitar

ExpressCard™	
 OBS! ExpressCard-platsen är endast avsedd för ExpressCard. Den stöder inte PC Card.	
ExpressCard-kontakt	ExpressCard-kortplats (stöder både USB- och PCIe-baserade gränssnitt)
Kort som stöds	34 mm ExpressCard
Extern bussfrekvens	800 MHz

Läsare för SD-minneskort (Secure Digital)	
Kort som stöds	SD, SDIO, SD HC, Mini SD (med adapter) MMC, MMC+, Mini MMC (med adapter)

Minne	
Minnesmodulens kontakt	en användaråtkomlig SODIMM-sockel
Minnesmodulens kapacitet	1 GB, 2 GB, 4 GB
Minnestyp	DDR3 SODIMM
Minimalt minne	1 GB (inbyggt minne)
Maximalt minne	kapacitet för 5 GB (kräver 64-bitars Windows Vista®-operativsystem)

Smartkort	
Skriv-/läsbarhet	Läser och skriver till alla mikroprocessorkort av typen ISO 7816 1/2/3/4 (T=0, T=1)
Kort som stöds	3 V och 5 V
Programteknik som stöds	Java-kort

Gränssnittshastighet	9 600–115 200 bps
EMV-nivå	Certifierad för nivå 1
WHQL-certifiering	PC/SC
Kompatibilitet	Kompatibel med PKI-miljö
Antal gånger som kortet kan användas	Certifierad för upp till 100 000 användningstillfällen

Portar och kontakter	
Ljud	mikrofonkontakt, kontakt för stereohörlurar/högtalare
IEEE 1394	4-stifts serieport
E-Dock	standard E-Dock-kontakt för enheter som avancerade portreplikatorer (E-Dock) och expansionsstationer Media base (tillval) kan anslutas till E-Dock-kontakten.
Minikort	en tilldelad halv minikortplats för WLAN en tilldelad hel minikortplats för WWAN (mobilt bredband)
Nätverkskort	RJ-45-port
USB	två USB 2.0-kontakter med fyra stift
Strömsatt USB-port	5-stifts strömförsörjning och 4-stifts USB 2.0-kontakt
USB	två USB 2.0-kontakter med fyra stift En USB-kontakt kan användas som eSATA-kontakt. Den andra USB-kontakten med PowerShare kan användas för att ladda en USB-enhet när datorn är på eller avstängd.
Bild	Kontakt med 15 hål

Kommunikation	
Nätverkskort	10 / 100 / 1000 Ethernet LAN på moderkortet
Trådlöst	internt stöd för WLAN, WWAN och Bluetooth® (tillval)

Bild	
Grafiktyp	inbyggt
Grafikstyrenhet	Mobile Intel® GMA X4500 Graphics Controller
Databuss	inbyggt
Grafikminne	Upp till 256 MB delat minne

Ljud	
Ljudtyp	ljud-codec med två kanalers högkvalitativt ljud
Ljudstyrenhet	IDT 92HD71B
Stereokonvertering	24-bitars (analog-till-digital och digital-till-analog)
Gränssnitt:	
Intern	högkvalitativt ljud (high definition audio)
Extern	kontakt för mikrofoningång, minikontakt för hörlurar/högtalare
Högtalare	en 4-ohms högtalare
Intern högtalarförstärkare	2 W-kanal till 4 ohm
Volymkontroller	Volymkontrollknappar och programmenyer

Bildskärm	
Typ (aktiv matris-TFT)	
Aktiv X / Y	12,1 tum WXGA
Mått	
Höjd	261,12 mm (10,28 tum)
Bredd	163,2 mm (6,43 tum)
Diagonal	307,34 mm (12,1 tum)
Maximal upplösning:	1 280 x 800 med 262K färger

Vinkling	0° (stängd) till 160°
Uppdateringsintervall	60 Hz (40 Hz i läget ADBL – All Day Battery Life)
Visningsvinklar:	
Horisontell	40/40°
Vertikal	15/30°
Bildpunktstäthet	0,204
Strömförbrukning (panel med bakgrundsljus, typisk)	3,0 W (max)

Tangentbord	
Antal tangenter	87 (USA och Kanada); 88 (Europa); 91 (Japan)
Tangentbordslayout	QWERTY/AZERTY/Kanji

Pekplatta	
X/Y-positionsupplösning (grafiktabelsläge)	240 cpi
Storlek	
Bredd	73,0 mm sensoraktivt område
Höjd	42,9 mm rektangulärt

Batteri	
Typ	4-cells: 28 Wh/14,8V 6-cells: 58 Wh/14,1V Externt: 48 Wh/11,1V
Mått:	
Djup	
4-cells litiumjonbatteri	210 mm
6-cells litiumjonbatteri	210 mm
Externt	9,5 mm
Höjd	
4-cells litiumjonbatteri	18 mm
6-cells litiumjonbatteri	23,2 mm
Externt	186 mm
Bredd	
4-cells litiumjonbatteri	46,5 mm
6-cells litiumjonbatteri	68,5 mm
Externt	279 mm
Vikt	
4-cells litiumjonbatteri	0,2 kg
6-cells litiumjonbatteri	0,37–0,38 kg
Externt	0,59–0,61 kg
Spänning	11,1 V likström (6-cellsbatteri, externt batteri) 14,8 V likström (4-cellsbatteri, externt batteri)
Laddningstid (ungefärlig):	
Datorn avstängd	ungefär 1 timme med 80 % kapacitet (4-cellsbatteri) ungefär 2 timmar med 100 % kapacitet (4-cellsbatteri)
Batteriets livslängd (ungefärlig)	300 laddnings-/urladdningscykler
Temperaturintervall	
Drift	0° till 35 °C
Förvaring	–10° till 60 °C
Knappcells batteri	CR-2032

Nätadapter	
Inspänning	90–264 V växelström
Inström (maximal)	1,1 A
Infrekvens	47–63 Hz
Utström	3,3 A (maximalt vid 10 ms puls)

	2,3 A (kontinuerlig)
Uteffekt	45 W eller högre
Beräknad utspänning	19,5 ±1,0 V likström
Mått:	
Höjd	16 mm
Bredd	63 mm
Djup	88 mm
Temperaturintervall:	
Drift	0° till 40 °C
Förvaring	-10° till 70 °C

Fingeravtrycks läsare (tillval)	
Typ	UPEK TCS3 TouchStrip™ bandsensor med aktiv, kapacitiv CMOS-pixelavkännande teknik
Matrisstorlek	248 x 2 bildpunkter

Fysiska mått	
Höjd	19,95–26,82 mm
Bredd	290,6–296,6 mm
Djup	204–226 mm
Vikt	1 kg

Miljö	
Temperaturintervall:	
Drift	0° till 35 °C
Förvaring	-40° till 65°C
Relativ luftfuktighet (maximal):	
Drift	10 % till 90 % (icke-kondenserande)
Förvaring	5 % till 95 % (icke-kondenserande)
Maximal vibration (vid användning av ett slumpmässigt vibrationsspektrum som simulerar användarmiljön):	
Drift	0,66 GRMS
Förvaring	1,3 GRMS
Maximal stöttålighet (mätt med parkerad hårddisk och en 2 ms halvsinuspuls):	
Drift	143 G
Förvaring	163 G
Höjd över havet (maximal):	
Drift	-15,2 till 3 048 m
Förvaring	-15,2 till 3 048 m
Luftburen föroreningsnivå	G2 eller lägre enligt ANSI/ISA-S71.04-1985

Tablet-PC-knappar

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

Det finns tre tablet-knappar bredvid strömknappen på Tablet-PC:n. Om dessa knappar ska fungera ordentligt måste Dell Control Point System Manager vara installerat.



1	Strömknapp	3	Knapp för att rotera skärmen
2	Knapp för Windows-säkerhet	4	Knapp för Dell Control Point

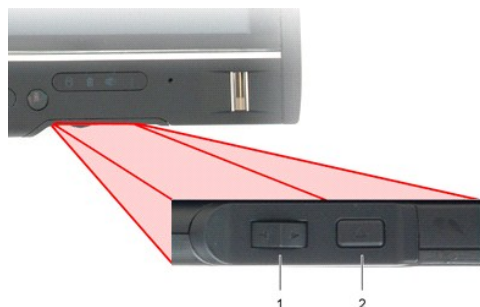
Strömknapp — Används för att starta och stänga av datorn.

Knapp för Windows-säkerhet — Om du använder Tablet-PC:n i tablet-läge kan du trycka på den här knappen för att öppna Windows aktivitetshanterare eller ett inloggningsfönster, på samma sätt som du använder <Ctrl><Alt> i notebook-läget.

Knapp för att rotera skärmen — När Tablet-PC:n är i tablet-läge kan du trycka på knappen för att rotera skärmen och ändra från stående till liggande orientering eller vice versa. Varje gång du trycker på knappen roteras skärmbilden 90 grader medurs.

Knapp för snabbinställningar — Tryck på den här knappen för att öppna och konfigurera inställningarna för Tablet-PC och penna via Dell Control Point System Manager. Du kan ställa in den här knappen till att utföra en annan åtgärd i Inställningar för Tablet PC i Windows Vista™.

Bläddringsknappar



1	Bläddringsknapp	2	Bakåtknapp
---	-----------------	---	------------

Använda bläddringsknappen

- 1 Bläddra igenom en lista eller ett antal sidor ett steg i taget genom att trycka bläddringsknappen uppåt eller nedåt och sedan släppa. När du släpper knappen återgår den automatiskt till den centrala/neutrala positionen.
- 1 För att snabbt bläddra igenom en lista eller ett antal sidor trycker du knappen uppåt eller nedåt och håller den intryckt tills du vill stoppa bläddringen.
- 1 För att markera ett objekt trycker du och släpper bläddringsknappen när den är i den centrala/neutrala positionen.
- 1 För att öppna sammanhangsberoende menyer trycker du ned och håller kvar bläddringsknappen tills en cirkel visas på skärmen och släpper sedan. Det här motsvarar ett högerklick med musen på en bärbar dator.

Använd bakåtknappen för att gå bakåt i program som har sådan navigering, till exempel webbläsare och utforskaren. Den kan också användas för att stänga det aktiva fönstret.

- 1 Gå bakåt genom att trycka på och släppa bakåtknappen.
- 1 Stäng det aktiva fönstret genom att trycka och hålla ner bakåtknappen.
- 1 Du kan anpassa bakåtknappens funktion i Inställningar för Tablet PC och digital penna i Windows Vista.

Tablet-PC-gränssnitt

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

• [Gränssnittet i Microsoft™ Windows Vista™ och Windows XP – en jämförelse](#)

• [Windows Vista](#)

• [Windows™ XP](#)

Gränssnittet i Windows Vista och Windows XP – en jämförelse

Beroende på den konfiguration som du har valt kommer din Tablet-PC att vara installerad med antingen Windows Vista eller Windows XP. Det finns flera skillnader i Tablet-PC-gränssnittet mellan de båda operativsystemen. I tabellen nedan visas de viktigaste skillnaderna.

Jämförelse av Tablet-PC-gränssnittet			
Funktion	Beskrivning	Vista	XP
Pekfunktion	Det går att använda fingret som inmatningsenhet.	JA	JA
Windows Journal	Inbyggt anteckningsprogram som gör att du kan skriva anteckningar direkt med pennan eller fingret.	JA	JA
Skärmsklippverktyg	Verktyg för att kopiera delar av visuella data (dokument, bilder o.s.v.) med pennan eller fingret.	JA	JA*
Snärtringar	Pekrörelse som kan användas som genvägar för vanliga uppgifter.	JA	NEJ
Kryssrutor	Visuell identifiering i mappar för val av filer.	JA	NEJ
Pekindikering	Visuell indikering av platsen där du pekade.	JA	NEJ
Inmatningspanel	Tangentbord på skärmen där du kan mata in data med pennan eller fingret.	JA	JA
Inmatningskänsliga verktyg	Inmatningspanel och ikoner ändrar storlek beroende på om du använder pennan eller fingret som inmatningsenhet.	JA	NEJ
Tablet-pekare	Särskild Tablet-pekare som används för Tablet-PC-funktioner till skillnad från den vanliga muspekaren.	JA	NEJ
Pekwidget	Särskilt verktyg som kan användas som högerklick i peklåget.	JA	NEJ
Pekindikering	Visuell indikering som visar var du pekade och om du pekade rätt.	JA	NEJ
Pekindikering	Visuell indikering som visar var du pekade och om du pekade rätt.	JA	NEJ

* Finns att ladda ned separat från Microsoft.




Windows Vista

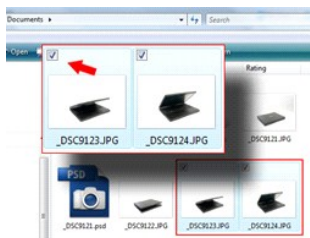
Använda pennan

Använda pennan som mus

Du kan använda pennan på samma sätt som du använder en mus eller en pekplatta på en bärbar dator. Om du håller pennan nära bildskärmen visas en liten pekare. När du flyttar pennan flyttar sig också pekaren.

I tabellen nedan beskrivs hur du använder pennan.

Använda den elektrostatiska pennan		
Utseende	Åtgärd	Funktion
	Peka mjukt på skärmen med pennan.	Samma som ett enkelklickning med en mus.
	Peka mjukt på skärmen två gånger snabbt efter varandra med pennan.	Samma som en dubbelklickning med en mus.
	Peka på skärmen med pennan och håll kvar på samma ställe tills en cirkel visas runt pekaren.	Samma som en högerklickning med en mus.



Arbeta med filer

Du kan öppna, ta bort eller flytta flera filer och mappar på samma gång genom att markera flera objekt i en lista. Håll pennan över ett objekt åt gången och markera kryssrutan som visas till vänster om objektet.


Så här gör du för att aktivera kryssrutor:

1. Gå till **Mappalternativ**.
2. Klicka på fliken **Visning**.
3. Under **Avancerade inställningar** markerar du kryssrutan **Använd kryssrutor för att markera objekt** och klickar sedan på **OK**.

Använda pennan som penna

Med Windows Vistas handskriftsgigenkänning kan du skriva in text direkt i dina program med pennan. I vissa program, till exempel Windows Journal, kan du skriva med pennan direkt i programfönstret.

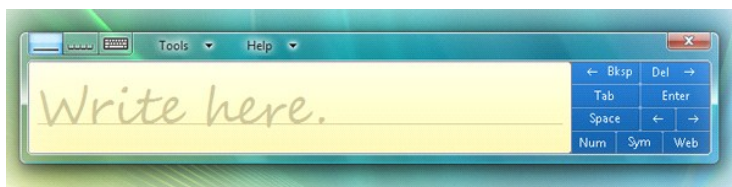
Inmatningspanelen för Tablet-PC

Om programmet inte stöder inmatning med pennan kan du använda **inmatningspanelen för Tablet PC** för att skriva in text i programmet. Om du pekar på ett område som går att redigera visas ikonen  för inmatningspanelen. Om du pekar på ikonen rullar inmatningspanelen in från skärmens kant.




Du kan också öppna inmatningspanelen genom att peka på fliken för inmatningspanelen som visas i kanten på skärmen när inmatningspanelen är dold.



Du kan flytta på fliken för inmatningspanelen genom att dra den upp eller ned längs med kanten på skärmen. Om du sedan pekar på fliken kommer inmatningspanelen att öppnas i samma horisontella läge som fliken visas.

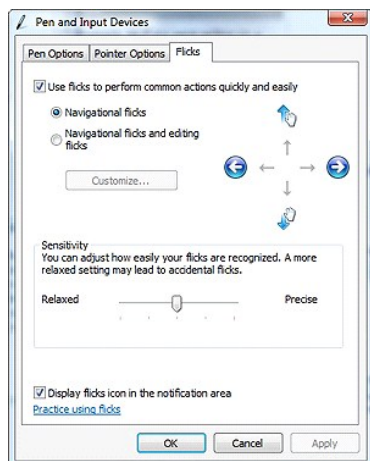


Du kan använda skrivfältet, teckenfältet eller skärmtangentbordet för att skriva in text. Skrivfältet och teckenfältet omvandlar din handskrivna text till datorskriven text. Skärmtangentbordet fungerar precis som ett vanligt tangentbord förutom att du skriver in text genom att peka på tangenterna med din tablet-penna. I tabellen nedan beskrivs de olika alternativen för inmatningspanelen.

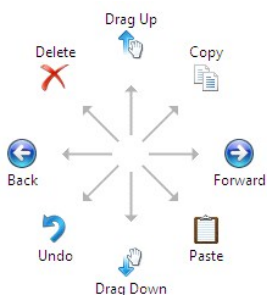
Inmatningsikoner		
Ikon	Namn	Funktion
	Textfält	Med textfältet kan du skriva fritt som när du skriver på papper.
	Teckenfält	I teckenfältet omvandlas din handskrivna text till datorskriven text med en bokstav, ett nummer eller en symbol åt gången.
	Skärmtangentbord	Skärmtangentbordet liknar ett vanligt tangentbord.

Skrivfältet och teckenfältet har ett numeriskt fält, ett symbolfält och ett fält med Internetsnabbknappar så att du snabbt kan skriva in den typen av text. Snabbknapparna är dolda när du börjar skriva men visas om du infogar eller tar bort text.

Pennsnärtingar



Med pennsnärtingar kan du använda pennan för att utföra åtgärder som normalt kräver ett tangentbord, till exempel att trycka på <Page Up>-knappen eller att använda pilknapparna. Pennsnärtingar är snabba rörelser med en riktning. Du drar helt enkelt en kort linje i någon av de åtta olika riktningarna. När du gör en pennsnärting utförs åtgärden som du har kopplat till den snärtingen. I bilden nedan visas standardinställningarna för pennsnärtingar. Du kan anpassa inställningarna genom att gå till **Start>Kontrollpanelen>Pennor och inmatningsenheter** och klicka på fliken **Snärtingar**.



Använda fingret

En av de viktigaste fördelarna med Latitude XT2 Tablet PC är möjligheten att snabbt växla mellan penna och finger som inmatningsenhet.



När du är i pekläget visas en genomskinlig bild av en datormus, som kallas för tryckpekare, under ditt finger. Tryckpekaren har knappar för vänster och höger musknapp som du kan trycka på med ditt finger. Du kan använda området under knapparna för att flytta på tryckpekaren.

Windows XP

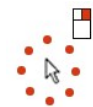
Använda pennan

Använda pennan som mus

Du kan använda pennan på samma sätt som du använder en mus eller en pekplatta på en bärbar dator. Om du håller pennan nära bildskärmen visas en liten pekare. När du flyttar pennan flyttar sig också pekaren.

Om du pekar på skärmen en gång är det samma sak som att klicka en gång med musen. Om du dubbelpekar är det samma sak som en dubbelklickning.

Du högerklickar med pennan genom att hålla pennan mot skärmen tills en röd cirkel visas runt pekaren som bilden till höger visar. Lyft nu pennan för att öppna den tillhörande undermenyn.




Använda pennan som penna

Med det interna handskriftsigenkänningsprogrammet kan du skriva in text direkt i dina program med pennan. I vissa program, till exempel Windows Journal,




kan du skriva med pennan direkt i programfönstret.

Inmatningspanelen för Tablet-PC

Om programmet inte stöder inmatning med pennan kan du använda **inmatningspanelen för Tablet PC** för att skriva in text i programmet. Om du pekar på ett område som går att redigera visas ikonen  för inmatningspanelen. Om du pekar på ikonen öppnas inmatningspanelen.

Du kan flytta på fliken för inmatningspanelen genom att dra den upp eller ned längs med kanten på skärmen. Om du sedan pekar på fliken kommer inmatningspanelen att öppnas i samma horisontella läge som fliken visas.

Du kan använda skrivfältet, teckenfältet eller skärmtangentbordet för att skriva in text. Skrivfältet och teckenfältet omvandlar din handskrivna text till datorskriven text. Skärmtangentbordet fungerar precis som ett vanligt tangentbord förutom att du skriver in text genom att peka på tangenterna med din tablet-penna. I tabellen nedan beskrivs de olika alternativen för inmatningspanelen.

Inmatningsikoner		
Ikon	Namn	Funktion
	Textfält	Med textfältet kan du skriva fritt som när du skriver på papper.
	Teckenfält	I teckenfältet omvandlas din handskrivna text till datorskriven text med en bokstav, ett nummer eller en symbol åt gången.
	Skärmtangentbord	Skärmtangentbordet liknar ett vanligt tangentbord.

Skrivfältet och teckenfältet har ett numeriskt fält, ett symbolfält och ett fält med Internetsnabbknappar så att du snabbt kan skriva in den typen av text. Snabbknapparna är dolda när du börjar skriva men visas om du infogar eller tar bort text.

Använda fingret

En av de viktigaste fördelarna med Tablet-PC är möjligheten att snabbt växla mellan penna och finger som inmatningsenhet. Precis som med pennan kan du peka en gång på skärmen med ett finger för att klicka en gång med musen. Om du dubbelpekar är det samma sak som att dubbelklicka.

I pekläget högerklickar du genom att hålla fingret mot skärmen tills en röd cirkel visas runt pekaren. Det kan vara svårt att se eftersom fingret ofta täcker pekaren. Lyft nu fingret för att öppna den tillhörande undermenyn.

Inställningar för Tablet PC och digital penna

De flesta tablet- och penninställningarna finns i kontrollpanelen under Inställningar för Tablet PC och digital penna. De kan också öppnas via Dell Control Point System Manager.

Tablet-PC-lägen

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok



Notebook-läge

Tablet-PC kan användas antingen i notebook-läge eller i tablet-läge. För att använda din Tablet-PC i notebook-läge öppnar du bildskärmen så att du får en bekväm vinkel, som bilden till höger visar, och använder dig av tangentbordet och bildskärmen precis som du skulle göra med en vanlig bärbar dator.

Tablet-läge

Du kan ändra Tablet-PC:n från notebook-läge till tablet-läge genom att vrida bildskärmen 180 grader medsols.

⚠ VIKTIGT! Om du med våld vrider bildskärmen mer än 180 grader skadar du Tablet-PC:n.

<p>1</p>  <p>Öppna bildskärmen så att den är 90 grader vinkelrät mot basen.</p>	<p>2</p>  <p>Ta tag i basen med en hand på handledsstödet och den andra handen på den övre delen av bildskärmen. Vrid bildskärmen 180 grader medsols som pilen på tangentbordet visar, tills du känner att bildskärmen sitter ordentligt på plats.</p>	<p>3</p>  <p>Fäll ned bildskärmen mot basen med skärmen uppåt.</p>
---	--	--

När du ställer om din Tablet-PC mellan notebook-läget och tablet-läget ändras skärmorienteringen automatiskt enligt de inställningar du har angett i Dell Control Point System Manager eller i Windows Vista (inställningar för Tablet PC och digital penna), oftast från liggande (notebook-läge) till stående (tablet-läge).

Tablet-PC-inställningar

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

Installation

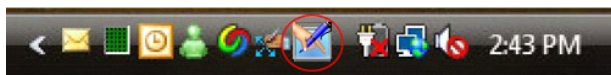
Appletprogrammet N-trig Tablet Settings är inbyggt i drivrutinerna. Du kan antingen installera det direkt från resurs-cd:n eller hämta den senaste versionen på support.dell.com. När filerna väl har packats upp kommer en installationsguide att vägleda dig genom installationen av programmet. När N-trig-ikonen visas betyder det att installationen har slutförts.

Windows™ XP mot Windows Vista™

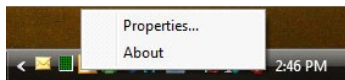
Det finns endast en stor skillnad i applet N-trig mellan XP och Vista. På fliken Digitizer Options (alternativ), under avsnittet Input Mode (inmatningsläge), finns inte alternativet Dual Mode (dubbelt läge) i XP-versionen. I Windows XP går det visserligen att använda både pennan och fingret, men det går inte att som i Vista byta sömlöst mellan de två olika lägena.

N-trig

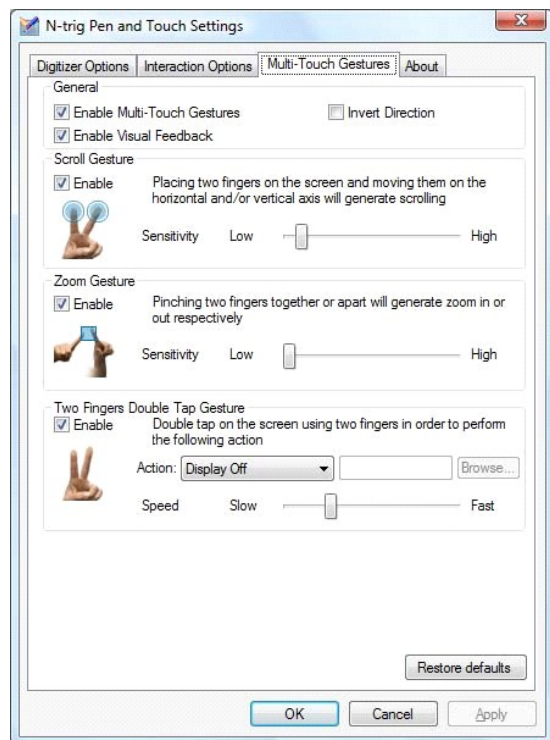
I appletprogrammet N-trig Tablet Settings kan du justera olika inställningar för digitaliseraren. När drivrutinerna för N-trig har installerats visas en ikon i systemfältet.



Om du håller pekaren över ikonen visas programvarans versionsnummer. Högerklicka på ikonen för att öppna menyn.



Klicka på Properties (egenskaper) om du vill öppna fönstret för tabletinställningar.



Det finns fyra flikar i fönstret för tabletinställningar:

- 1 [Digitizer Options \(digitaliseraralternativ\)](#)
- 1 [Interaction Options \(interaktionsalternativ\)](#)
- 1 [Multi-Touch Gestures \(flertrycksrörelser\)](#)
- 1 [About \(om programvaran\)](#)

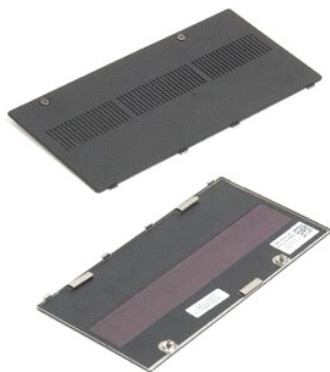
Panel för minnes- och minikort

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

- [Ta av panel för minnes- och minikort](#)
- [Sätta tillbaka minnet och minikortskyddet](#)

⚠ VARNING! Innan du utför något arbete inuti din Tablet-PC ska du läsa säkerhetsanvisningarna som medföljde datorn. Mer säkerhetsinformation finns på hemsidan för regelefterlevnad på www.dell.com/regulatory_compliance.

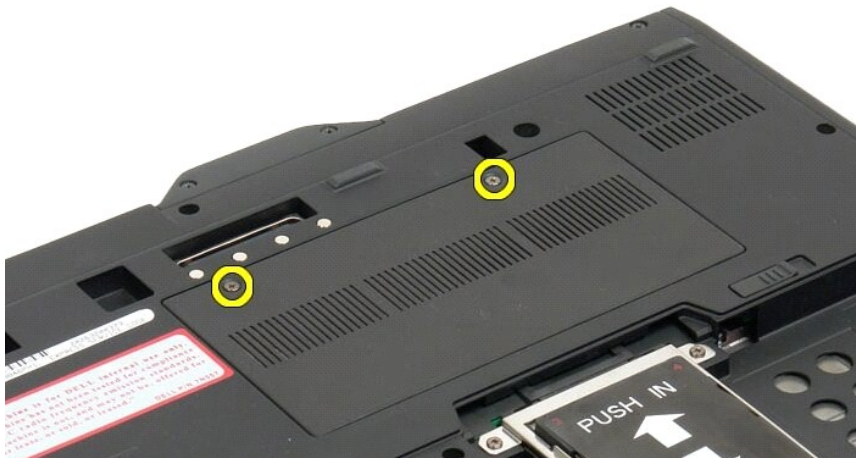
Ta av panel för minnes- och minikort



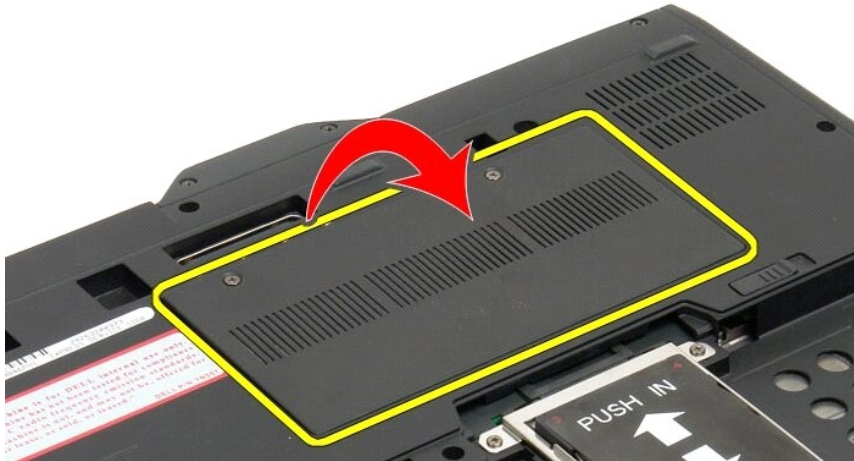
1. Följ anvisningarna i [Innan du arbetar inuti din Tablet-PC](#).
2. Ta ur [batteriet](#) från Tablet-PC:n.



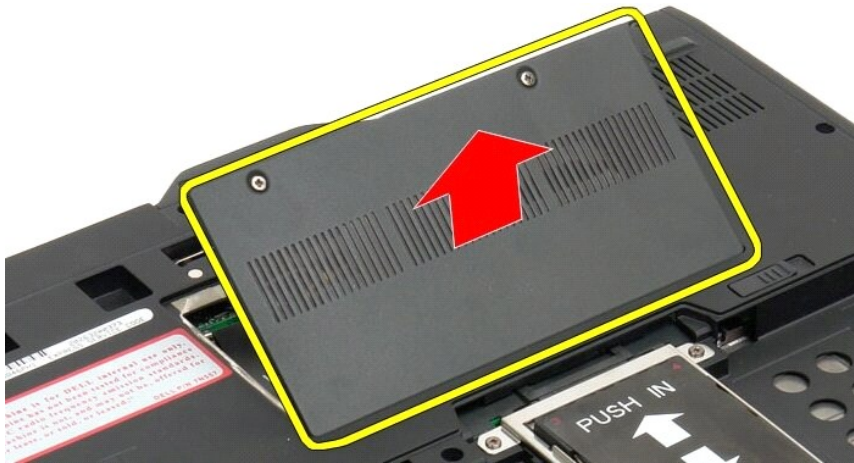
3. Skruva loss de två fästskruvarna på panelen för minnes- och minikortet.



4. Vinkla panelen mot framsidan av Tablet-PC:n.



5. Lyft panelen i vinkel och ta bort den från Tablet-PC:n.



Sätta tillbaka minnet och minikortskyddet

1. Sätt i flikarna för minnet och minikortskyddet i öppningarna på basen.
2. Vrid skyddet nedåt och på plats.

3. Dra åt de två fästskruvarna på minnet och minikortskyddet.
4. Installera batteriet. Se [Sätta tillbaka huvudbatteriet](#).

Huvudbatteri

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

- [Ta av huvudbatteriet](#)
- [Sätta tillbaka huvudbatteriet](#)

⚠ VARNING! Innan du utför något arbete inuti din Tablet-PC ska du läsa säkerhetsanvisningarna som medföljde datorn. Mer säkerhetsinformation finns på hemsidan för regelefterlevnad på www.dell.com/regulatory_compliance.



Ta av huvudbatteriet

1. Följ anvisningarna i [Innan du arbetar inuti din Tablet-PC](#).



2. Skjut de båda batterispärrarna på undersidan av Tablet-PC:n utåt åt sidorna.



3. Skjut ut batteriet från batterifacket.



4. Ta av batteriet från Tablet-PC:n.



Sätta tillbaka huvudbatteriet

1. Skjut in det nya batteriet i batterifacket.
2. Skjut in batteriet tills det låses fast.

När det sitter i ordentligt är batteriet inpassat med datorns nedre kant och batterifackets frigöringshakar är i inåtläget, se steg 4 ovan.

Batterispärr

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

⚠ WARNING! Innan du utför något arbete inuti din Tablet-PC ska du läsa säkerhetsanvisningarna som medföljde datorn. Mer säkerhetsinformation finns på hemsidan för regelefterlevnad på www.dell.com/regulatory_compliance.

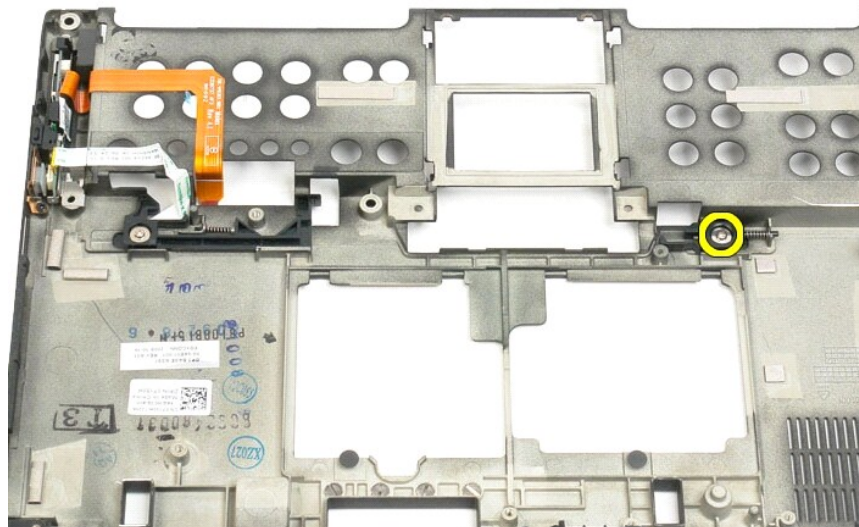
Ta av batterispärren



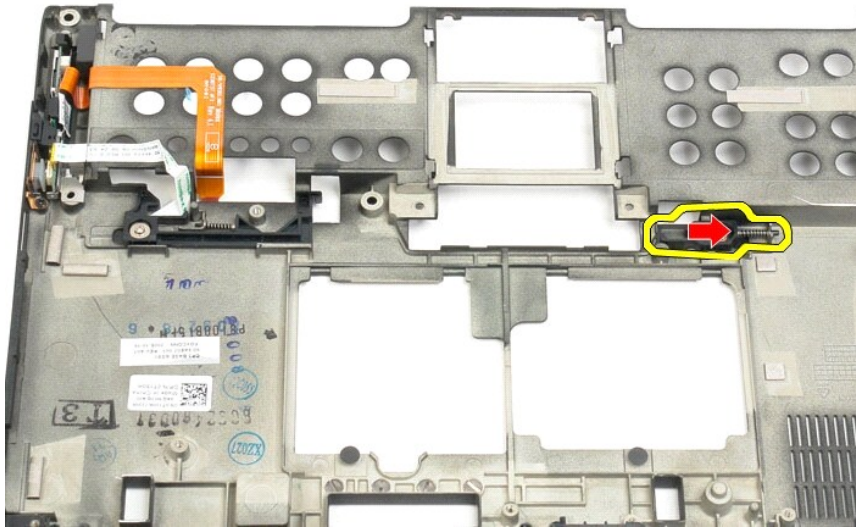
1. Följ anvisningarna i [Innan du arbetar inuti din Tablet-PC](#).
2. Ta ur [batteriet](#) från Tablet-PC:n.
3. Ta ut [härddisken](#) från Tablet-PC:n.
4. Ta av luckan framför [minnes- och minikortet](#) på Tablet-PC:n.
5. Ta ut [minnet](#) från Tablet-PC:n.
6. Ta ut [minikortet](#) från Tablet-PC:n.
7. Ta ut [BIOS-kretsen](#) från Tablet-PC:n.
8. Ta ut [Bluetooth-modulen](#) från Tablet-PC:n.
9. Ta av [gångjärnsskyddet](#) från Tablet-PC:n.
10. Ta av [långentbordet](#) från Tablet-PC:n.
11. Ta av [bildskärmen](#) från Tablet-PC:n.
12. Ta av [handledsstödet](#) från Tablet-PC:n.
13. Ta ut [moderkortet](#) från Tablet-PC:n.



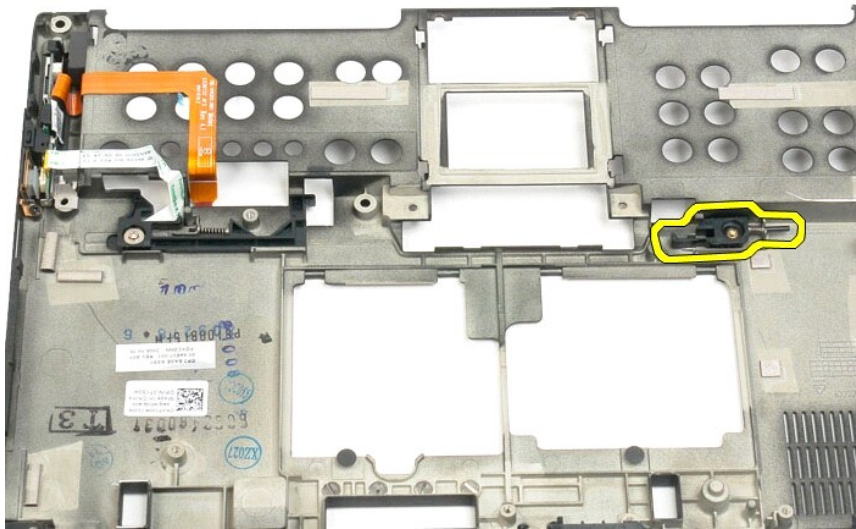
14. Ta bort skruven som håller den högra batterispärren på plats.



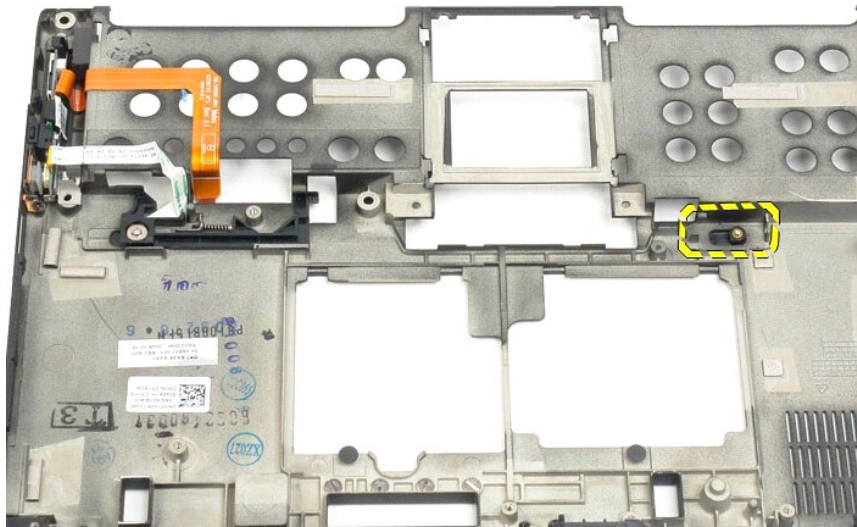
15. Skjut spärrenheten till höger.



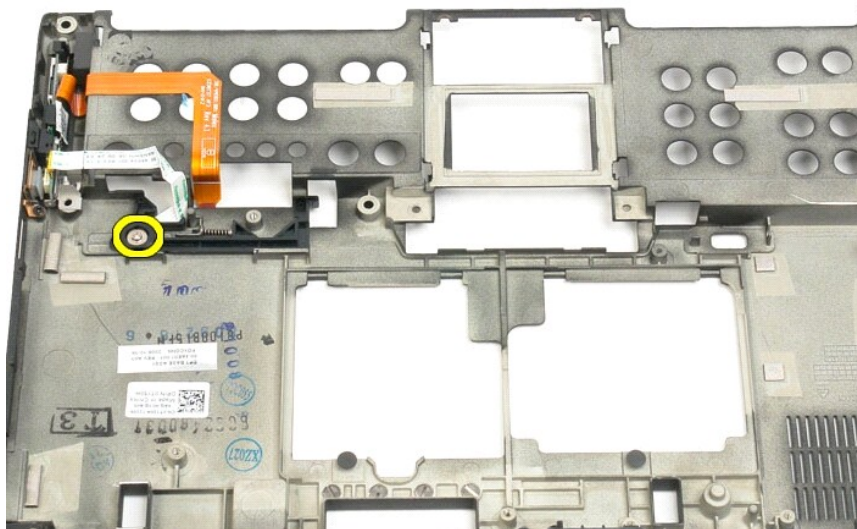
16. Ta ut den högra spärrenheten på insidan av plastformen.



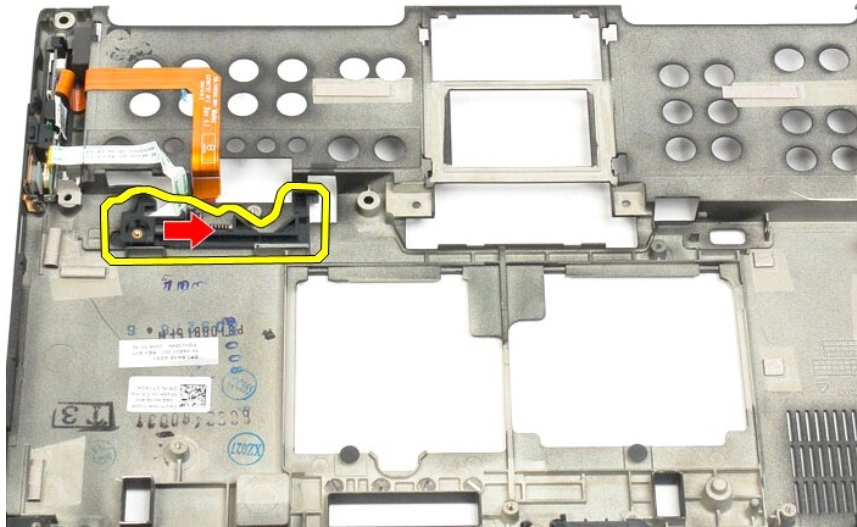
17. Ta ut den högra spärren på utsidan av Tablet-PC:n.



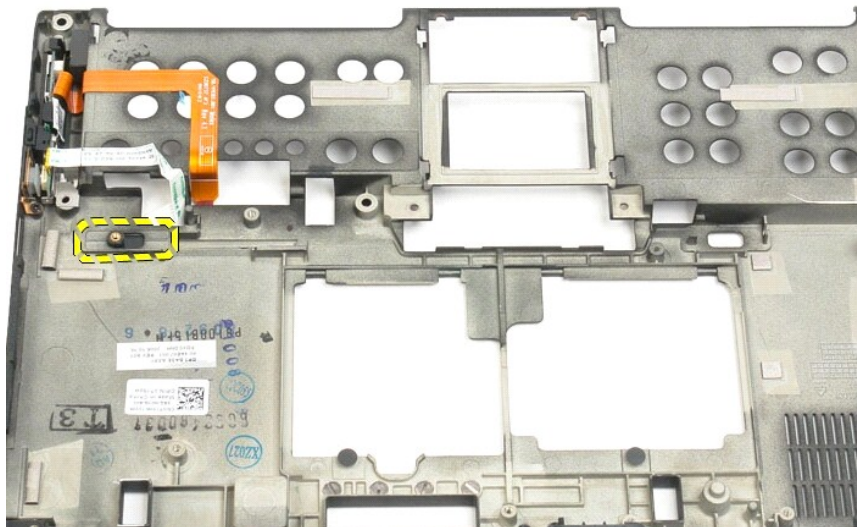
18. Ta bort skruven som håller den vänstra spärrenheten på plats i Tablet-PC:n.

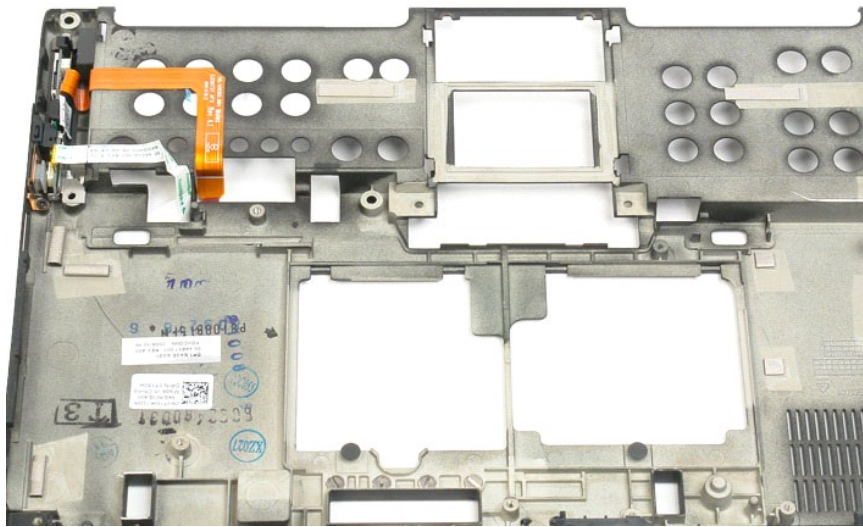


19. Skjut spärrenheten på insidan till höger och lyft bort den från plastformen.



20. Ta ut den vänstra spärren på utsidan av Tablet-PC:n.





BIOS-krets

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

⚠ VARNING! Innan du utför något arbete inuti din Tablet-PC ska du läsa säkerhetsanvisningarna som medföljde datorn. Mer säkerhetsinformation finns på hemsidan för regelefterlevnad på www.dell.com/regulatory_compliance.

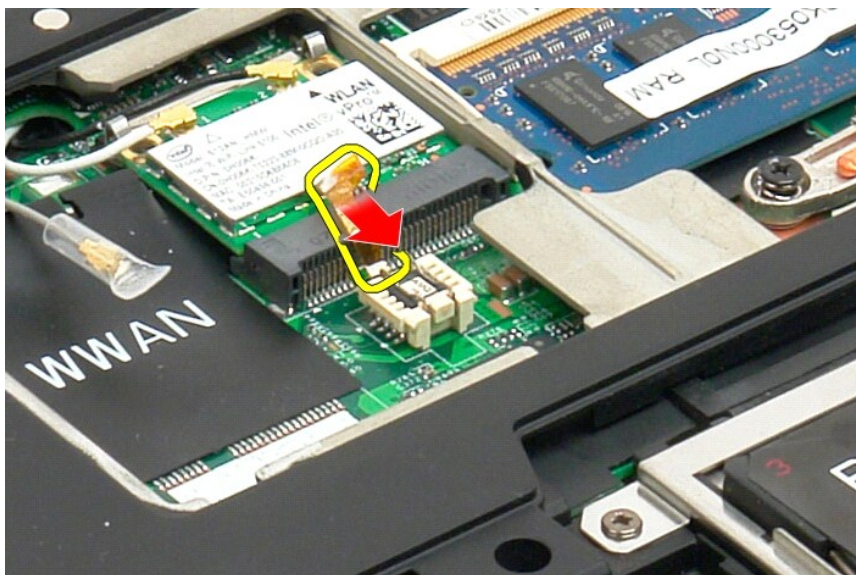
Ta ut BIOS-kretsen



1. Följ anvisningarna i [Innan du arbetar inuti din Tablet-PC](#).
2. Ta ur [batteriet](#) från Tablet-PC:n.
3. Ta av luckan framför [minnes- och minikortet](#) på Tablet-PC:n.



4. Öppna BIOS-kretsens hake med hjälp av den orangefärgade fliken.



5. Använd fingrarna eller en liten pincett för att ta ut BIOS-kretsen från Tablet-PC:n.



Internt kort med trådlös Bluetooth®-teknik

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

- [Ta bort det interna kortet med trådlös Bluetooth-teknik](#)
- [Sätta tillbaka internt kort med trådlös Bluetooth-teknik](#)

⚠ VARNING! Innan du utför något arbete inuti din Tablet-PC ska du läsa säkerhetsanvisningarna som medföljde datorn. Mer säkerhetsinformation finns på hemsidan för regel efterlevnad på www.dell.com/regulatory_compliance.

Ta bort det interna kortet med trådlös Bluetooth-teknik



1. Följ anvisningarna i [Innan du arbetar inuti din Tablet-PC](#).
2. Ta ur [batteriet](#) från Tablet-PC:n.



3. Skruva loss fästskruven på Bluetooth-enheten.



4. Lyft försiktigt ut Bluetooth-enheten från Tablet-PC:n.




5. Koppla bort Bluetooth-kabeln från Bluetooth-enheten.



6. Ta ut Bluetooth-enheten från Tablet-PC:n.



Sätta tillbaka internt kort med trådlös Bluetooth-teknik

1. Anslut Bluetooth-kabeln till den nya Bluetooth-enheten.
2. Skjut försiktigt in Bluetooth-enheten i facket.
-  **OBS!** Säkerställ att Bluetooth-kabeln inte kopplas bort från Bluetooth-enheten när den skjuts in i facket.
3. Sätt tillbaka fästskraven på Bluetooth-enheten för att sätta fast Bluetooth-enheten.
4. Sätt tillbaka batteriet. Se [Sätta tillbaka huvudbatteriet](#).

Knappcellsbatteri

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

- [Ta ut knappcellsbatteriet](#)
- [Sätta tillbaka knappcellsbatteriet](#)

⚠ VARNING! Innan du utför något arbete inuti din Tablet-PC ska du läsa säkerhetsanvisningarna som medföljde datorn. Mer säkerhetsinformation finns på hemsidan för regelefterlevnad på www.dell.com/regulatory_compliance.

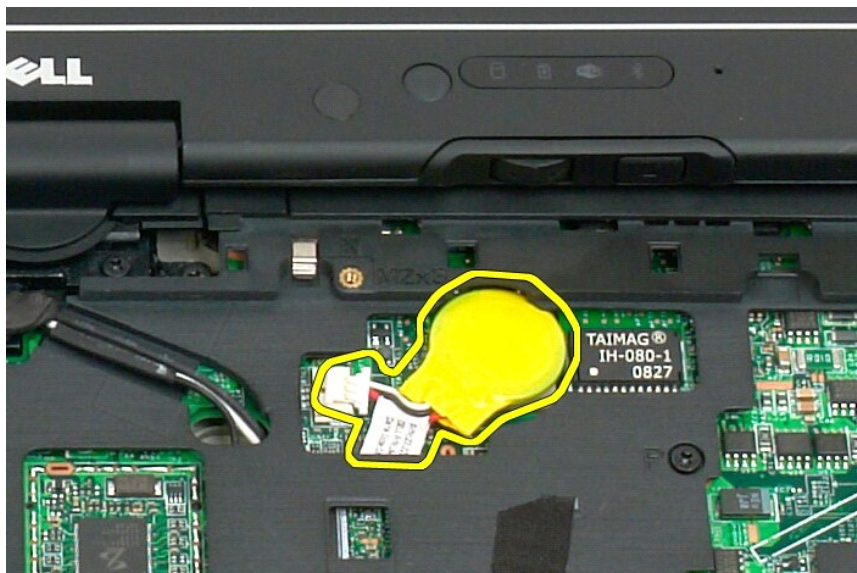
Ta ut knappcellsbatteriet



1. Följ anvisningarna i [Innan du arbetar inuti din Tablet-PC](#).
2. Vänd på datorn och ta bort [huvudbatteriet](#) från Tablet-PC.
3. Vänd på datorn till ovansidan och ta bort [dångjärnsskyddet](#) från Tablet-PC.
4. Nå knappcellsbatteriet genom att ta bort [tangentsbordet](#) från Tablet-PC.
5. Koppla bort knappcellsbatteriets kabel från moderkortet.



6. Ta försiktigt loss knappcellsbatteriet från fästplattan på moderkortet och lyft bort det från Tablet-PC:n.



Sätta tillbaka knappcellsbatteriet

1. Dra av skyddet från det nya knappcellsbatteriet.
2. Anslut knappcellskabeln till moderkortet och tryck fast knappcellsbatteriet på moderkortet. Se diagram i steg 6 ovan för placering.
3. [Sätt tillbaka tangentbordet](#), fäst det ordentligt med tangentbordskruvarna.
4. Sätt tillbaka [gångjärnsskyddet](#).
5. Vänd på datorn och sätt tillbaka batteriet. Se [Sätta tillbaka huvudbatteriet](#).

Handtagsskydd

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

- [Ta av handtagsskyddet](#)
- [Sätta tillbaka handtagsskyddet](#)

⚠ WARNING! Innan du utför något arbete inuti din Tablet-PC ska du läsa säkerhetsanvisningarna som medföljde datorn. Mer säkerhetsinformation finns på hemsidan för regel efterlevnad på www.dell.com/regulatory_compliance.

Ta av handtagsskyddet



1. Följ anvisningarna i [Innan du arbetar inuti din Tablet-PC](#).
2. Ta ur [batteriet](#) från Tablet-PC:n.



3. Ta bort de två skruvarna på undersidan av handtagsskyddet.



4. Skjut handtagsskyddet bort från Tablet-PC:n och ta av det.



Sätta tillbaka handtagsskyddet

1. Skjut på det nya handtagsskyddet på basen av Tablet-PC.
2. Sätt fast handtagsskyddet med de två för handtagsskyddet.
3. Sätt tillbaka batteriet. Se [Sätta tillbaka huvudbatteriet](#).

Hårddisk

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

- [Ta ut hårddisken](#)
- [Sätta tillbaka hårddisken](#)

⚠ VARNING! Innan du utför något arbete inuti din Tablet-PC ska du läsa säkerhetsanvisningarna som medföljde datorn. Mer säkerhetsinformation finns på hemsidan för regel efterlevnad på www.dell.com/regulatory_compliance.

Ta ut hårddisken



1. Följ anvisningarna i [Innan du arbetar inuti din Tablet-PC](#).
2. Ta ur [batteriet](#) från Tablet-PC:n.



3. Lossa de fyra fästskruvarna på hårddiskens ram.



4. Ta av hårddiskens ram.



5. Skjut hårddisken framåt mot kanten på Tablet-PC:n för att koppla bort den från moderkortet.



6. Ta ut hårddisken från Tablet-PC:n.





Sätta tillbaka hårddisken

1. Skjut försiktigt in den nya hårddisken i position tills kontaktänden får plats i moderkortkontakten.
2. Sätt fast hårddisken genom att sätta tillbaka hårddiskhållaren. Sätt fast hållaren på Tablet-PC med de fyra fästskruvarna.
3. Sätt tillbaka batteriet. Se [Sätta tillbaka huvudbatteriet](#).

Processorfläkt och kylfläns

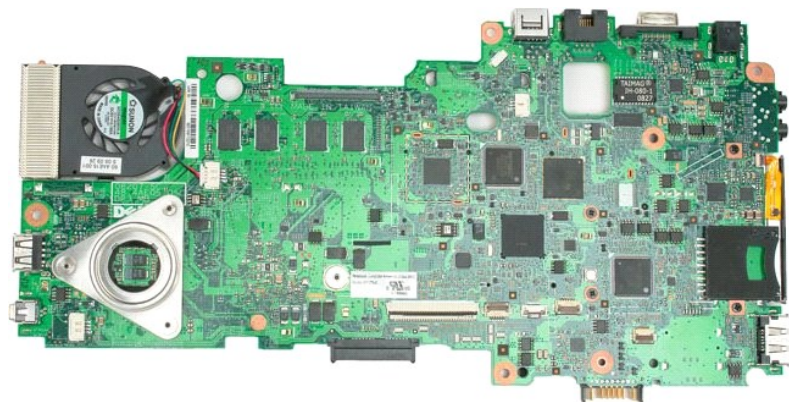
Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

⚠ VARNING! Innan du utför något arbete inuti din Tablet-PC ska du läsa säkerhetsanvisningarna som medföljde datorn. Mer säkerhetsinformation finns på hemsidan för regelefterlevnad på www.dell.com/regulatory_compliance.

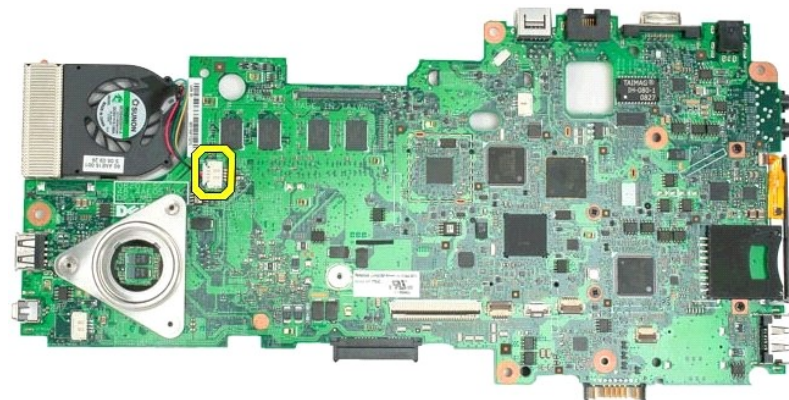
Ta ut processorfläkt och kylfläns



1. Följ anvisningarna i [Innan du arbetar inuti din Tablet-PC](#).
2. Ta ur [batteriet](#) från Tablet-PC:n.
3. Ta ut [hårddisken](#) från Tablet-PC:n.
4. Ta av luckan framför [minnes- och minikortet](#) på Tablet-PC:n.
5. Ta ut [minnet](#) från Tablet-PC:n.
6. Ta ut [minikortet](#) från Tablet-PC:n.
7. Ta ut [BIOS-kretsen](#) från Tablet-PC:n.
8. Ta ut [Bluetooth-modulen](#) från Tablet-PC:n.
9. Ta av [gängjärnsskyddet](#) från Tablet-PC:n.
10. Ta av [tangentbordet](#) från Tablet-PC:n.
11. Ta av [bildskärmen](#) från Tablet-PC:n.
12. Ta av [handledsstödet](#) från Tablet-PC:n.
13. Ta ut [moderkortet](#) från Tablet-PC:n.



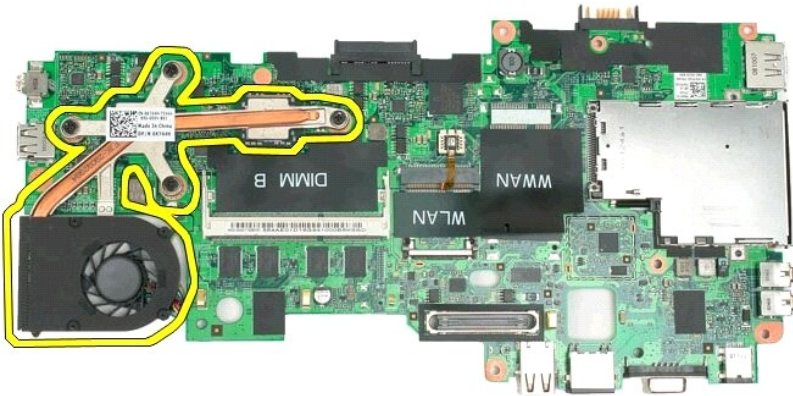
14. Koppla bort fläktkabeln från kontakten på moderkortet och vänd på moderkortet.



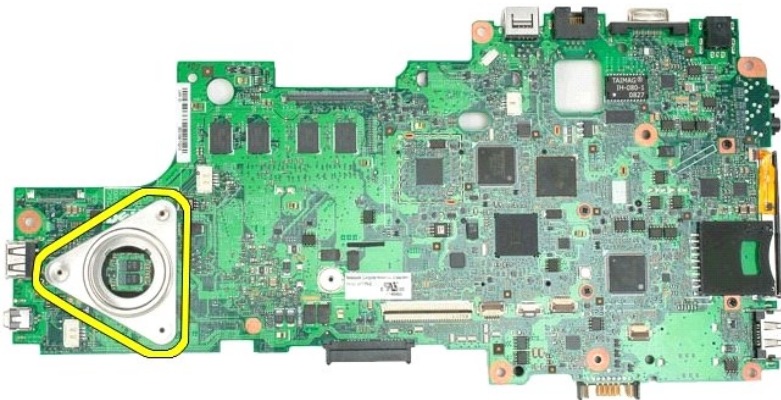
15. Lossa de fyra fästskruvarna på processorns kylfläns.

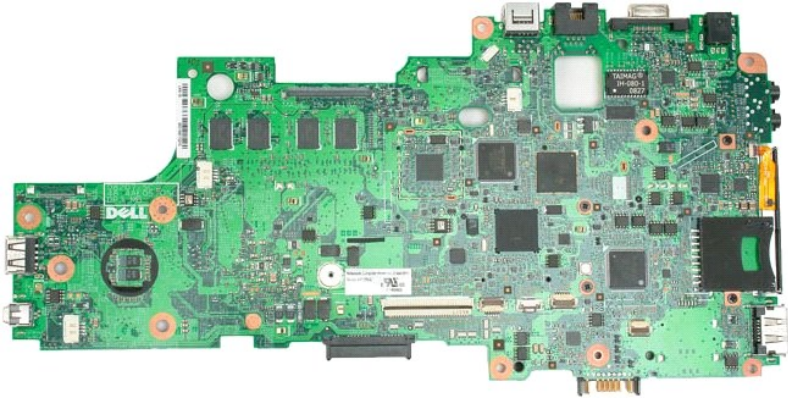


16. Ta bort den övre delen av kylflänsen från moderkortet och vänd på moderkortet igen.



17. Ta bort den undre delen av kylflänsen.





Tangentbord

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

- [Ta av tangentbordet](#)
- [Sätta tillbaka tangentbordet](#)

⚠ WARNING! Innan du utför något arbete inuti din Tablet-PC ska du läsa säkerhetsanvisningarna som medföljde datorn. Mer säkerhetsinformation finns på hemsidan för regel efterlevnad på www.dell.com/regulatory_compliance.

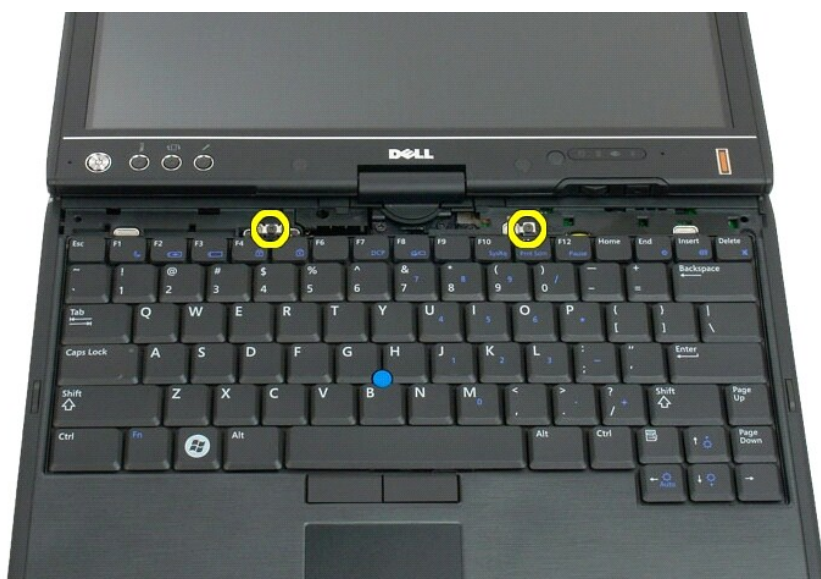
Ta av tangentbordet



1. Följ anvisningarna i [Innan du arbetar inuti din Tablet-PC](#).
2. Ta ur [batteriet](#) från Tablet-PC:n.
3. Ta av [gångjärnsskyddet](#) från Tablet-PC:n.



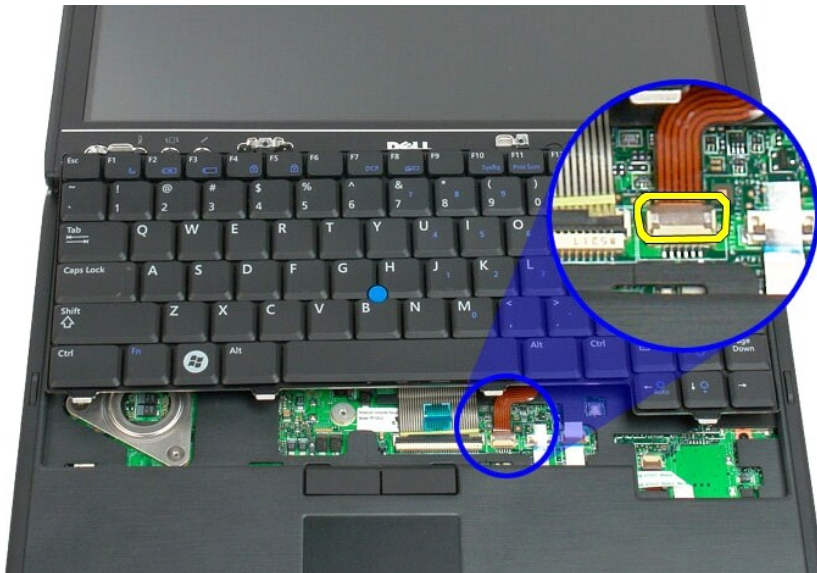
4. Ta bort de två skruvarna som håller tangentbordet på plats på Tablet-PC:n.



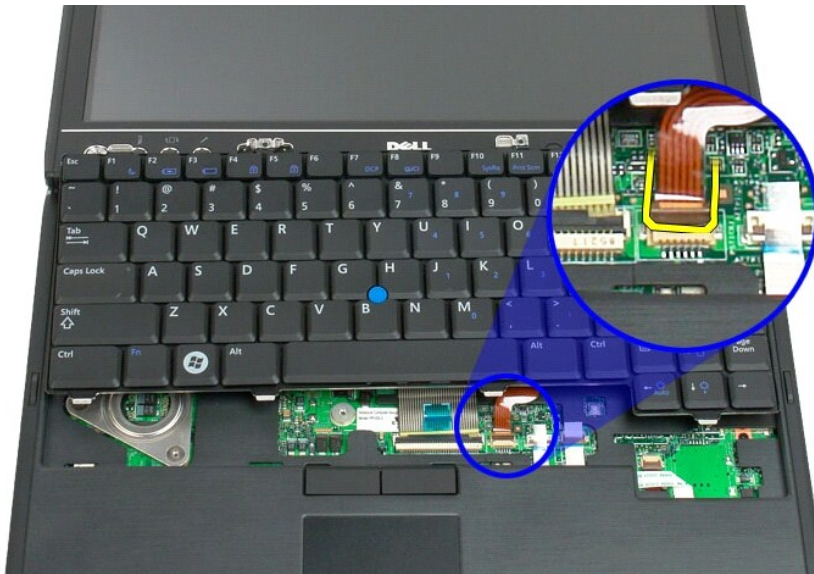
5. Skjut försiktigt tangentbordet mot bildskärmen, var försiktig så att LCD-ramen inte repas.



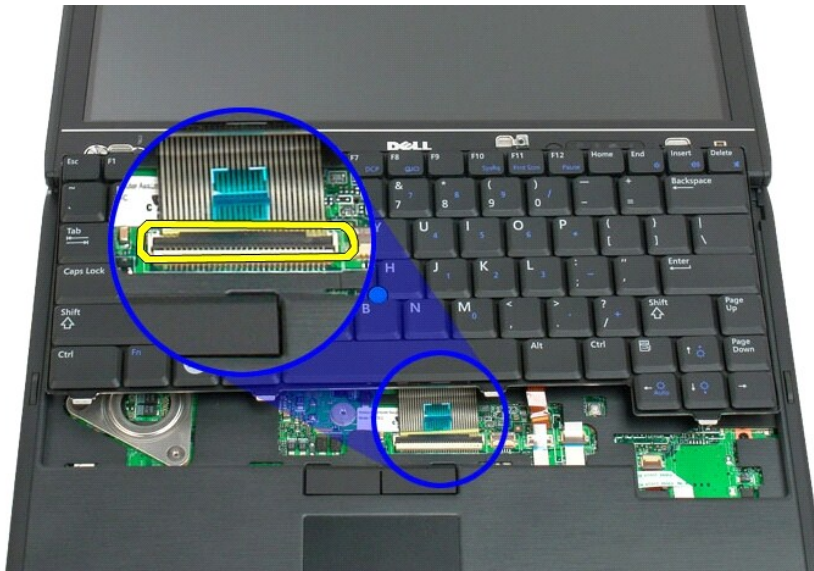
6. Lossa pekplattans zif-kontakt.



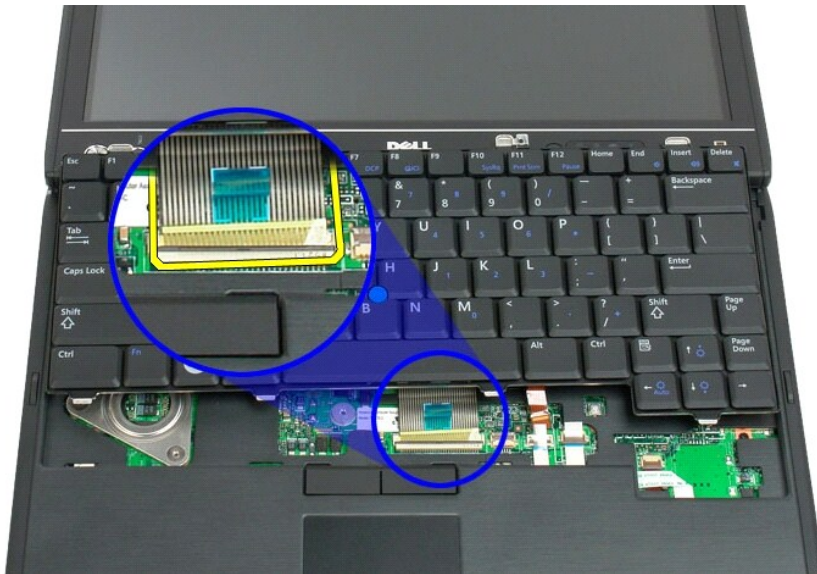
7. Koppla bort kabeln för pekplattan.



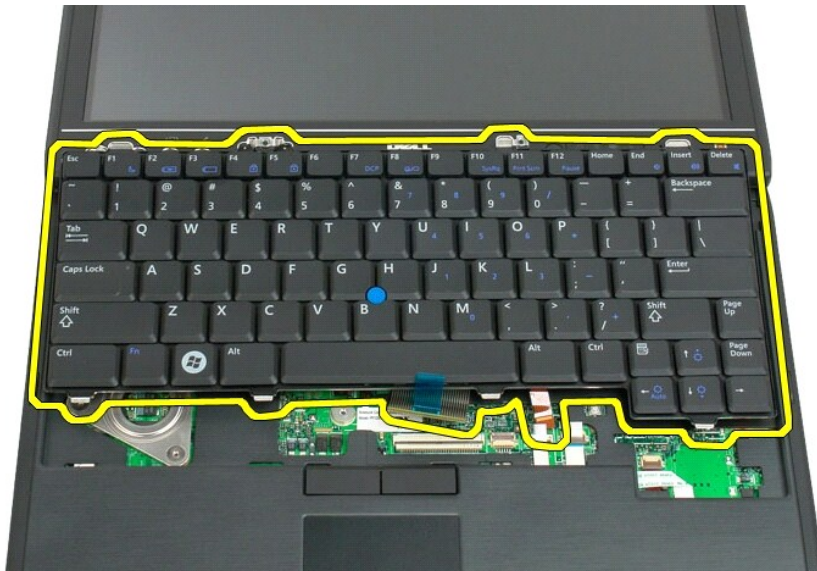
8. Lossa haken på tangentbordskontakten.

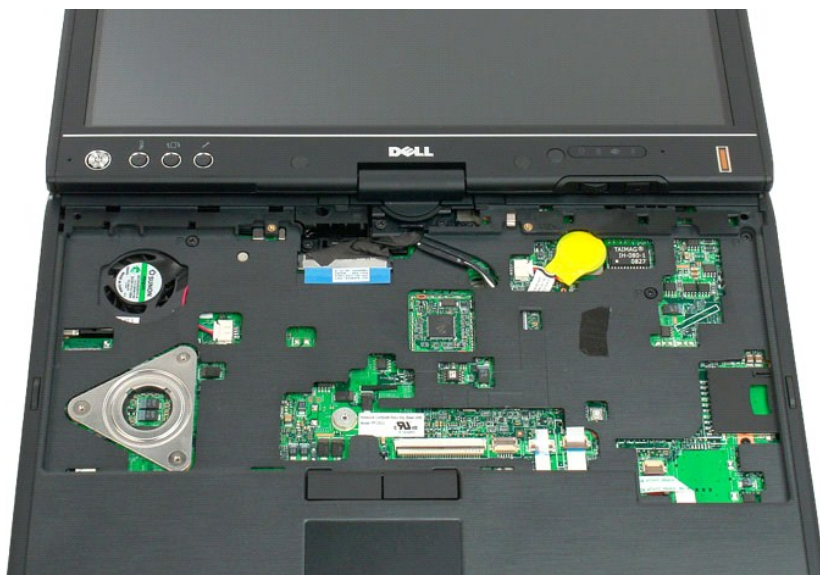


9. Koppla bort tangentbordskabeln från moderkortet.



10. Ta av tangentbordet från Tablet-PC:n.





Sätta tillbaka tangentbordet

⚠ **VIKTIGT!** Tangenterna på tangentbordet är ömtåliga och förskjuts lätt, och det tar tid att lägga tillbaka dem. Var försiktig när du tar bort och hanterar tangentbordet.

1. Håll tag i ovensidan av tangentbordet något ovanför datorn och anslut pekskivans kabel och tangentbordskabeln till moderkortet.
2. Tryck försiktigt på varje sida för att snäppa fast tangentbordet.
3. Sätt fast tangentbordet på Tablet-PC med de två tangentbordsskruvarna enligt vad som visas i illustrationen i steg 4 av Ta bort tangentbordet.
4. Sätt tillbaka [gånjärnskyddet](#).
5. Stäng skärmen och vänd på datorn.
6. Sätt tillbaka batteriet. Se [Sätta tillbaka huvudbatteriet](#).

Bildskärm

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

⚠ WARNING! Innan du utför något arbete inuti din Tablet-PC ska du läsa säkerhetsanvisningarna som medföljde datorn. Mer säkerhetsinformation finns på hemsidan för regelefterlevnad på www.dell.com/regulatory_compliance.

Ta av bildskärmen



1. Följ anvisningarna i [Innan du arbetar inuti din Tablet-PC](#).
2. Ta ur [batteriet](#) från Tablet-PC:n.
3. Ta av luckan framför [minnes- och minikortet](#) på Tablet-PC:n.
4. Ta av [gånjärnsskyddet](#) från Tablet-PC:n.
5. Ta av [handtagsskyddet](#) från Tablet-PC:n.



6. Koppla bort alla eventuella antennkablar från undersidan av Tablet-PC:n.



7. Vänd upp den stängda tablet-PC:n och ta bort de två skruvarna på bildskärmsenhetens handtag.



8. Öppna Tablet-PC:n och koppla bort bildskärmskabeln från moderkortet.



9. Trä ur antennkablarna på insidan av Tablet-PC:n.



10. Ta bort de fem skruvarna som håller bildskärmen på plats på Tablet-PC:n.



11. Lyft bildskärmen rakt upp för att lossa den från Tablet-PC:n.



12. Ta av bildskärmen.



Gångjärnsskydd

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

- [Ta av gångjärnsskyddet](#)
- [Sätta tillbaka gångjärnsskyddet](#)

-
- ⚠ **WARNING!** Innan du utför något arbete inuti din Tablet-PC ska du läsa säkerhetsanvisningarna som medföljde datorn. Mer säkerhetsinformation finns på hemsidan för regelefterlevnad på www.dell.com/regulatory_compliance.
 - ⚠ **VIKTIGT!** Undvik elektrostatisk urladdning genom att jorda dig själv med ett antistatarmband eller genom att ibland vidröra en kontakt på datorns bakpanel.
 - ⚠ **VIKTIGT!** Gångjärnsskyddet är ömtåligt och kan skadas om alltför mycket kraft anbringas. Var försiktig när du tar bort gångjärnsskyddet.

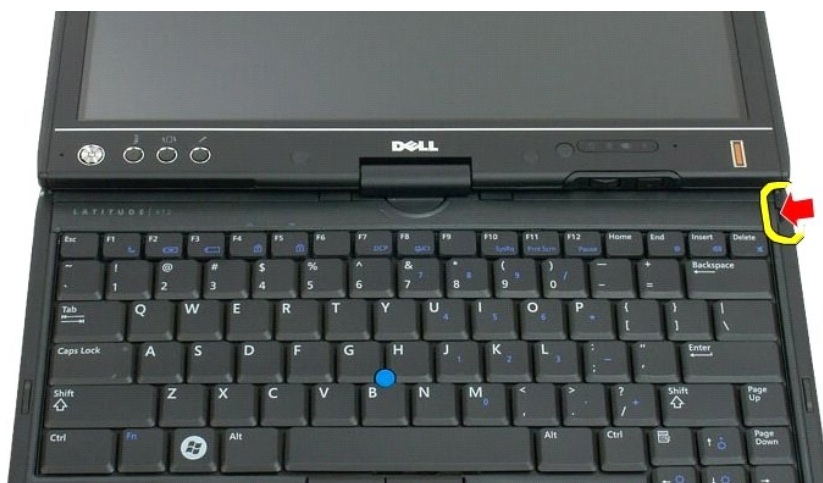
Ta av gångjärnsskyddet



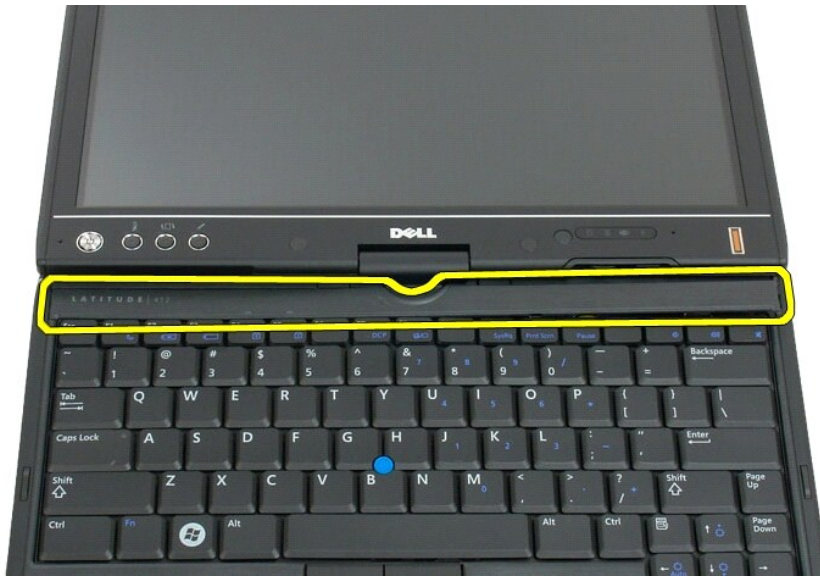
1. Följ anvisningarna i [Innan du arbetar inuti din Tablet-PC](#).
2. Vänd datorn upp och ner och öppna sedan bildskärmen helt och hållet (180 grader) så att den vilar på arbetsytan.



3. Sätt in en ritspenna av plast eller platt skruvmejsel i öppningen och frigör genom att försiktigt bända upp gångjärnsskyddet på höger sida.



4. Lyft försiktigt upp gångjärnsskyddet och rör samtidigt det från höger till vänster, och ta bort det.



Sätta tillbaka gångjärnsskyddet

Sätt tillbaka gångjärnsskyddet genom att sätta in den vänstra kanten av skyddet i gångjärnsskyddets öppning och tryck från vänster till höger tills skyddet snäpps på plats.

Minne

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

- [Ta ut en minnesmodul](#)
- [Sätta tillbaka en minnesmodul](#)

⚠ VARNING! Innan du utför något arbete inuti din Tablet-PC ska du läsa säkerhetsanvisningarna som medföljde datorn. Mer säkerhetsinformation finns på hemsidan för regel efterlevnad på www.dell.com/regulatory_compliance.

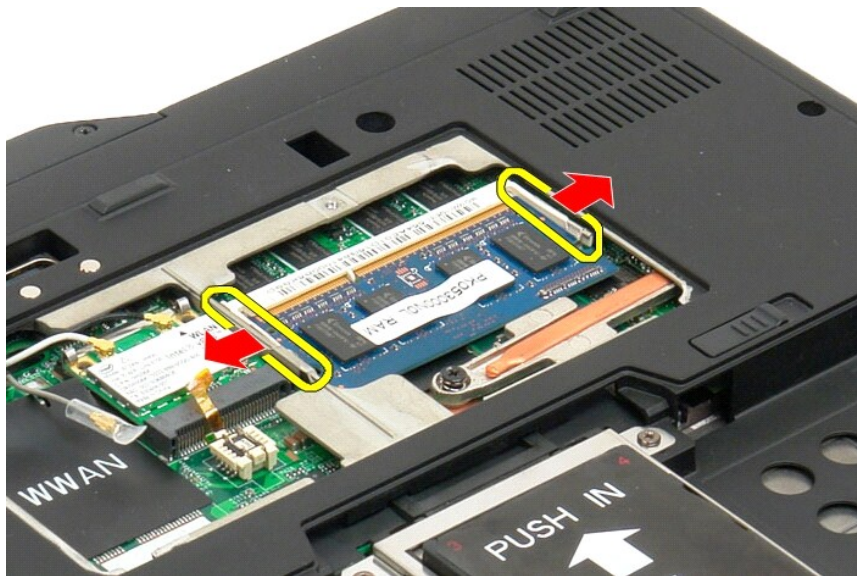
Ta ut en minnesmodul



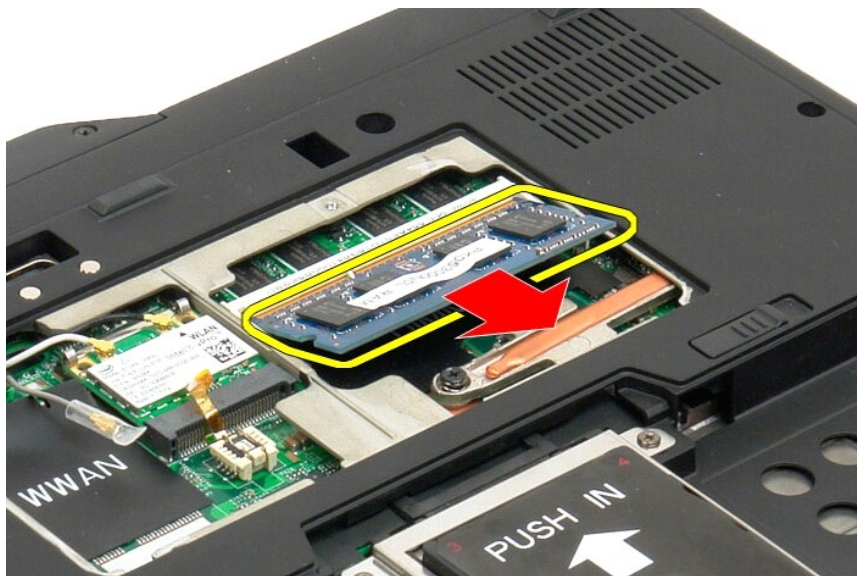
1. Följ anvisningarna i [Innan du arbetar inuti din Tablet-PC](#).
2. Ta ur [batteriet](#) från Tablet-PC:n.
3. Ta av luckan framför [minnes- och minikortet](#) på Tablet-PC:n.

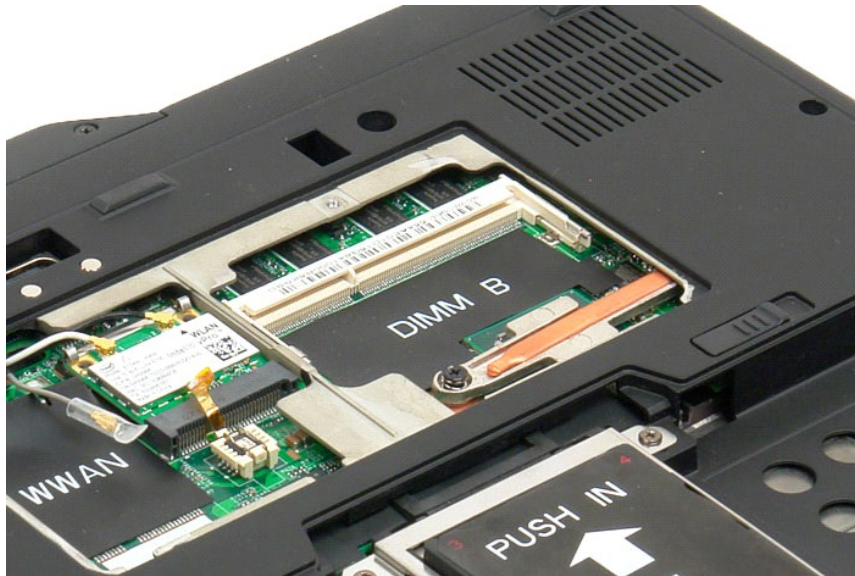


4. Tryck försiktigt tillbaka hakarna på minnesmodulen med dina fingrar.



5. Lyft ur minnesmodulen i vinkel från Tablet-PC:n.





Sätta tillbaka en minnesmodul

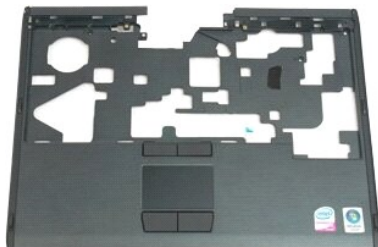
1. Sätt minnesmodulen på plats genom att börja med ovansidan av modulen och sätt försiktigt ner den på plats i en vinkel.
2. Sätt försiktigt ner minnesmodulen tills den snäpps på plats mellan klämmorna.
3. Sätt tillbaka [minnet och luckan till minikortet](#).
4. Sätt tillbaka batteriet. Se [Sätta tillbaka huvudbatteriet](#).

Handledsstöd

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

⚠ WARNING! Innan du utför något arbete inuti din Tablet-PC ska du läsa säkerhetsanvisningarna som medföljde datorn. Mer säkerhetsinformation finns på hemsidan för regelefterlevnad på www.dell.com/regulatory_compliance.

Ta av handledsstödet



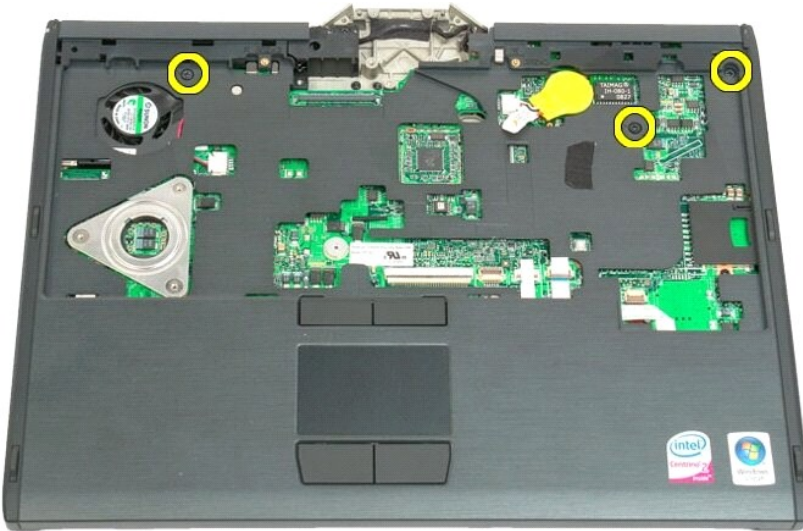
1. Följ anvisningarna i [Innan du arbetar inuti din Tablet-PC](#).
2. Ta ur [batteriet](#) från Tablet-PC:n.
3. Ta ut [hårddisken](#) från Tablet-PC:n.
4. Ta ut [gångjärnsskyddet](#) från Tablet-PC:n.
5. Ta ut [tangentbordet](#) från Tablet-PC:n.
6. Ta av [bildskärmen](#) från Tablet-PC:n.



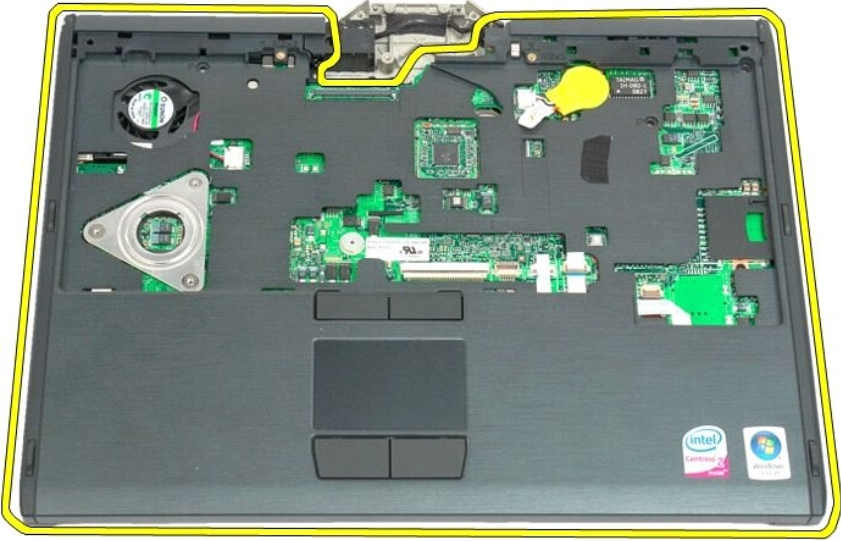
7. Ta bort de nio skruvarna som håller handledsstödet på plats från undersidan av Tablet-PC:n.



8. Vänd på Tablet-PC:n och ta bort de tre skruvarna som håller handledsstödet på plats på ovasidan av Tablet-PC:n.



9. Ta av handledsstödet från Tablet-PC:n.



Högtalare

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

⚠ VARNING! Innan du utför något arbete inuti din Tablet-PC ska du läsa säkerhetsanvisningarna som medföljde datorn. Mer säkerhetsinformation finns på hemsidan för regelefterlevnad på www.dell.com/regulatory_compliance.

Ta ut högtalaren



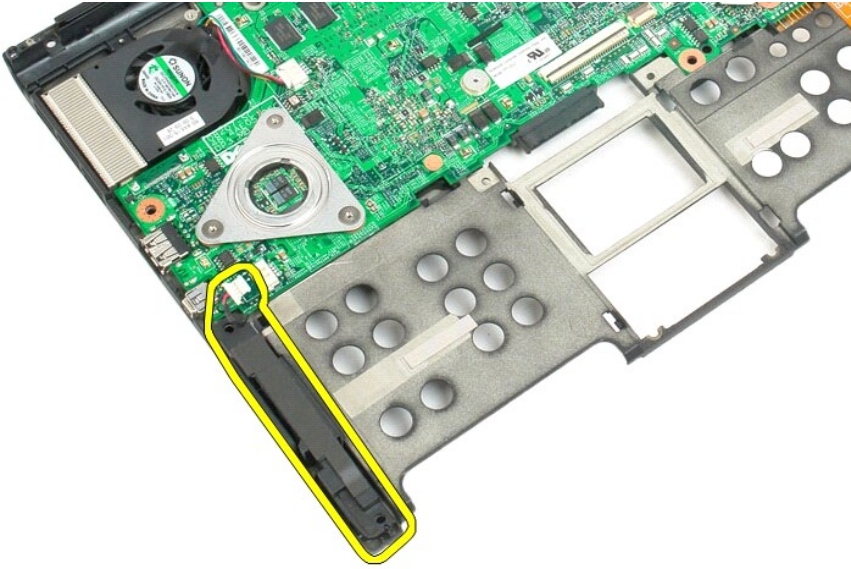
1. Följ anvisningarna i [Innan du arbetar inuti din Tablet-PC](#).
2. Ta ur [batteriet](#) från Tablet-PC:n.
3. Ta ut [hårddisken](#) från Tablet-PC:n.
4. Ta ut luckan framför [minnes- och minikortet](#) på Tablet-PC:n.
5. Ta ut [minnet](#) från Tablet-PC:n.
6. Ta ut [minikortet](#) från Tablet-PC:n.
7. Ta ut [BIOS-kretsen](#) från Tablet-PC:n.
8. Ta ut [Bluetooth-modulen](#) från Tablet-PC:n.
9. Ta ut [ångjärnsskyddet](#) från Tablet-PC:n.
10. Ta ut [tangentsbordet](#) från Tablet-PC:n.
11. Ta ut [knappcells batteriet](#) från Tablet-PC:n.
12. Ta av [bildskärmen](#) från Tablet-PC:n.
13. Ta av [handledsstödet](#) från Tablet-PC:n.



14. Koppla bort högtalarkabeln från moderkortet.



15. Ta av högtalardelen från Tablet-PC:n.



Moderkort

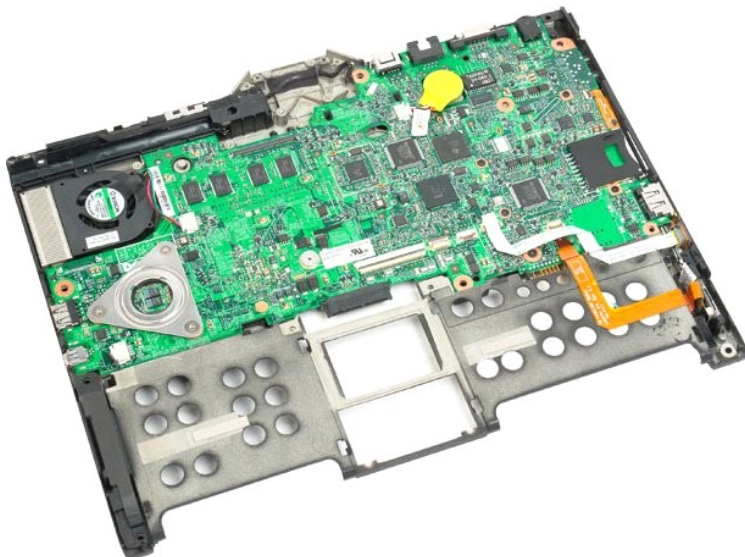
Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

⚠ VARNING! Innan du utför något arbete inuti din Tablet-PC ska du läsa säkerhetsanvisningarna som medföljde datorn. Mer säkerhetsinformation finns på hemsidan för regelefterlevnad på www.dell.com/regulatory_compliance.

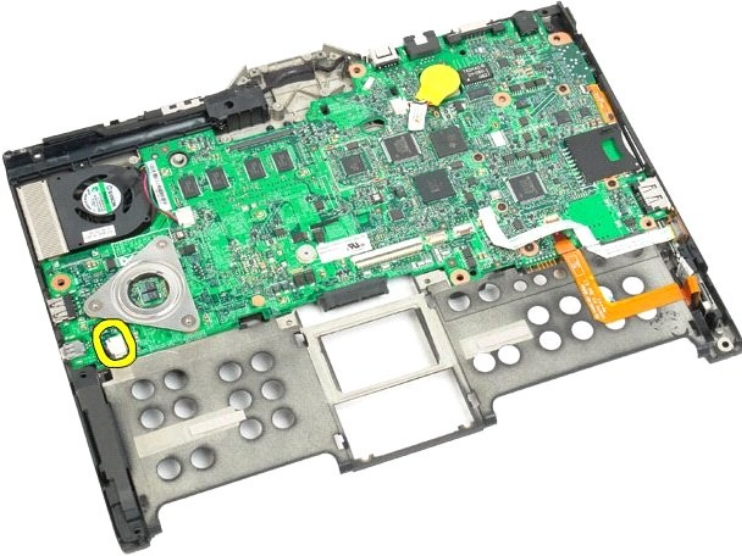
Ta ut moderkortet



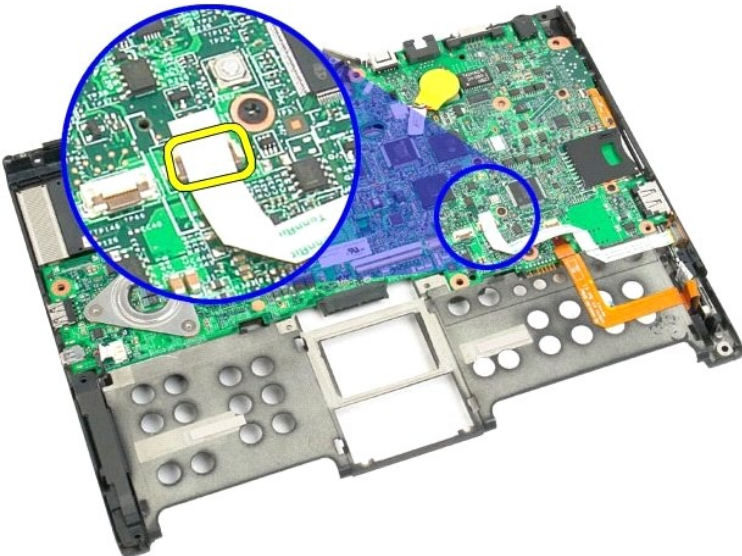
1. Följ anvisningarna i [Innan du arbetar inuti din Tablet-PC](#).
2. Ta ur [batteriet](#) från Tablet-PC:n.
3. Ta ut [hårddisken](#) från Tablet-PC:n.
4. Ta bort luckan framför [minnes- och minikortet](#) på Tablet-PC:n.
5. Ta ur [minnet](#) från Tablet-PC:n.
6. Ta ut [minikortet](#) från Tablet-PC:n.
7. Ta ut [BIOS-kretsen](#) från Tablet-PC:n.
8. Ta ut [Bluetooth-modulen](#) från Tablet-PC:n.
9. Ta ut [gångjärnsskyddet](#) från Tablet-PC:n.
10. Ta ut [tangentbordet](#) från Tablet-PC:n.
11. Ta ut [knappellsbatteriet](#) från Tablet-PC:n.
12. Ta loss [bildskärmen](#) från Tablet-PC:n.
13. Ta av [handledsstödet](#) från Tablet-PC:n.



14. Koppla bort högtalarkabeln från moderkortet.



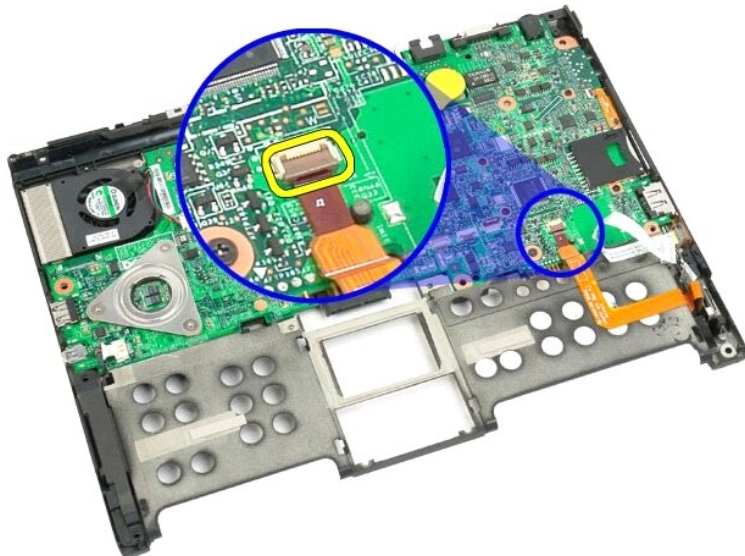
15. Lyft klämman på SATA-kabeln.



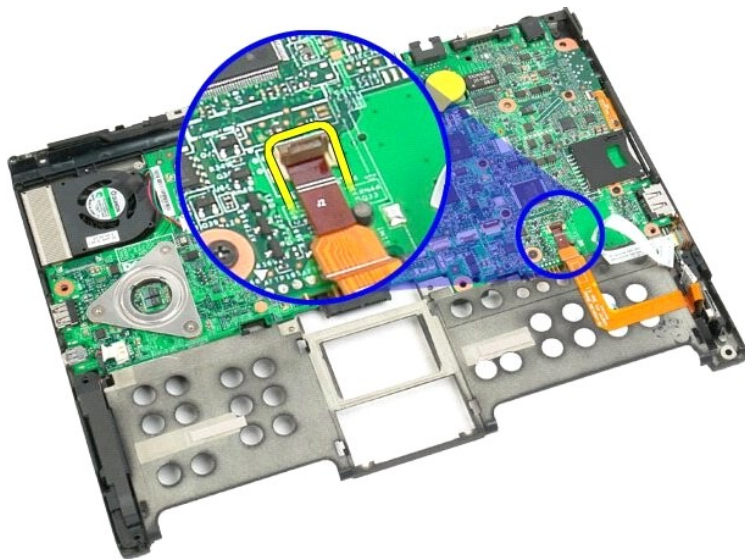
16. Koppla bort SATA-kabeln från moderkortet.



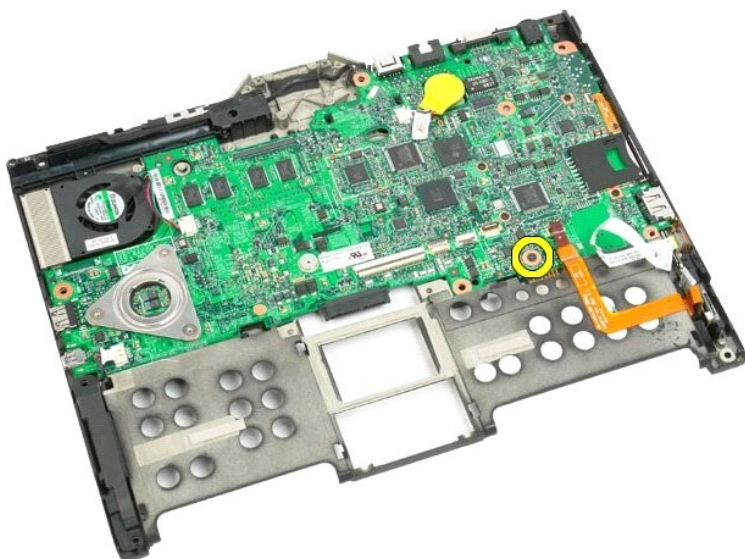
17. Lyft klämman på den trådlösa kabelkontakten.



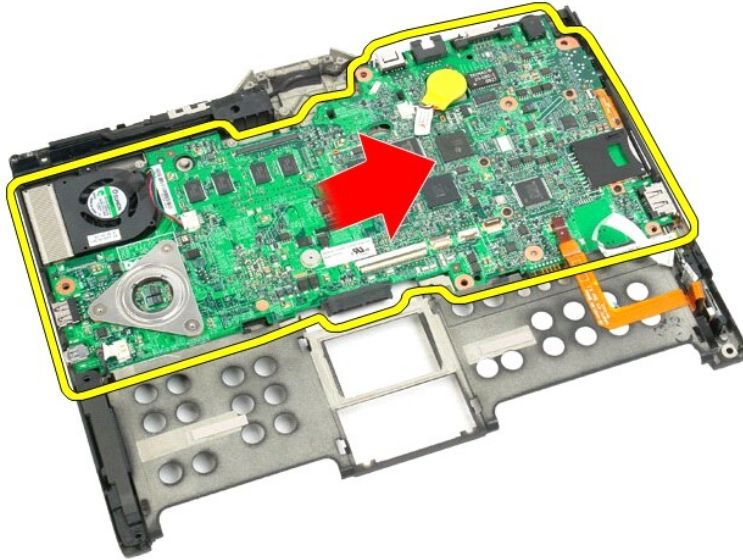
18. Koppla bort den trådlösa kabelkontakten från moderkortet.



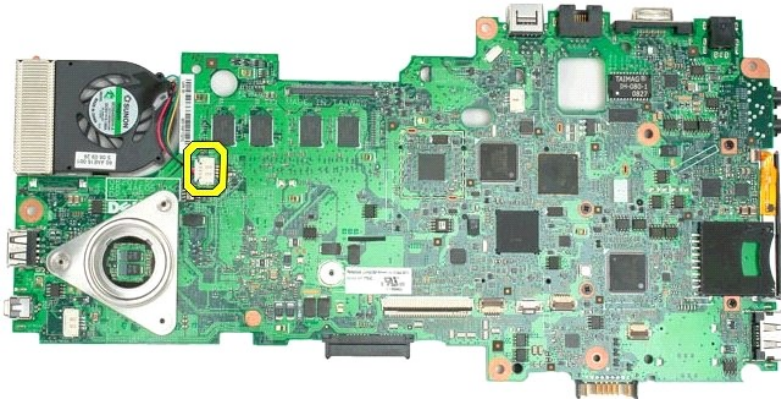
19. Ta bort skruven som håller fast moderkortet i plastformen.



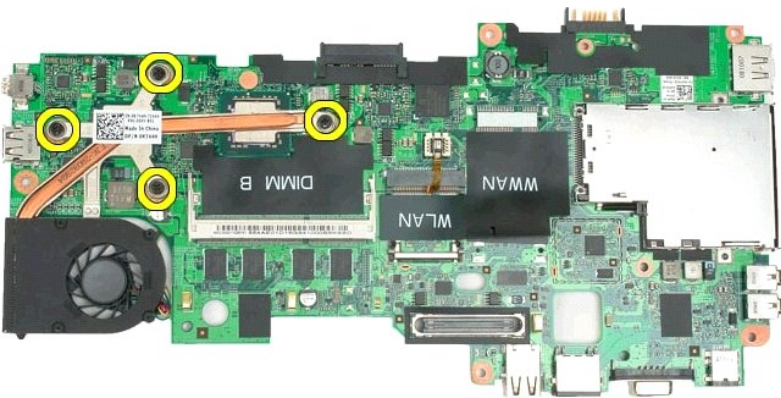
20. Lyft moderkortet i vinkel och ta ut det från Tablet-PC:n.



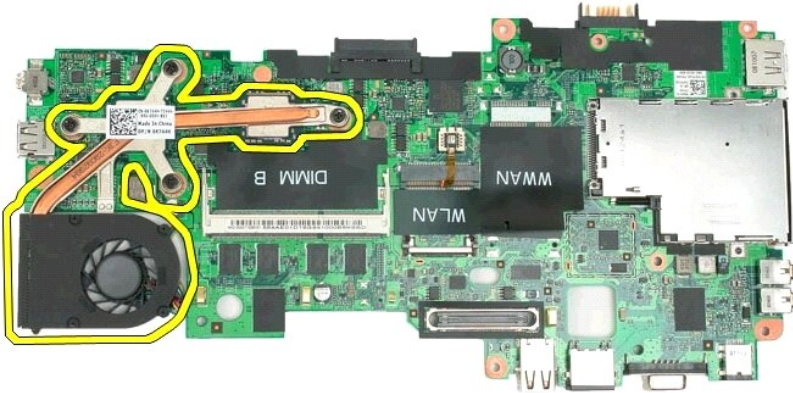
21. Koppla bort fläktkabeln från kontakten på moderkortet och vänd på moderkortet.



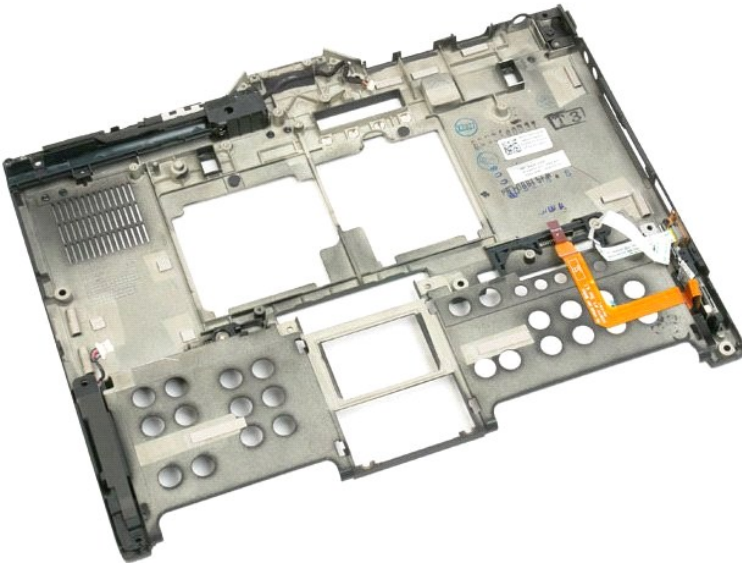
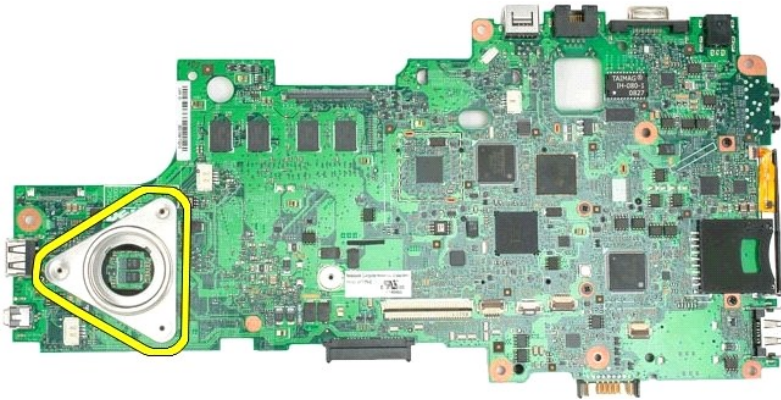
22. Lossa de fyra fästskruvarna på processorns kylfläns.



23. Ta bort den övre delen av kylflänsen från moderkortet och vänd på moderkortet igen.



24. Ta bort den undre delen av kylflänsen.



Minikort

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

- [Ta ut minikortet](#)
- [Sätta tillbaka minikortet](#)

⚠ WARNING! Innan du utför något arbete inuti din Tablet-PC ska du läsa säkerhetsanvisningarna som medföljde datorn. Mer säkerhetsinformation finns på hemsidan för regelbifästelse på www.dell.com/regulatory_compliance.

Ta ut minikortet



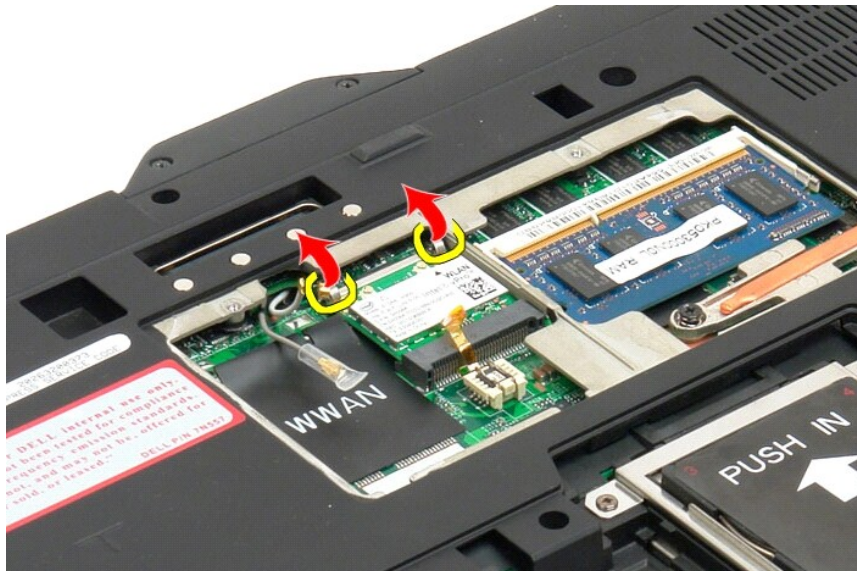
1. Följ anvisningarna i [Innan du arbetar inuti din Tablet-PC](#).
2. Ta ur [batteriet](#) från Tablet-PC:n.
3. Ta bort luckan framför [minnes- och minikortet](#) på Tablet-PC:n.



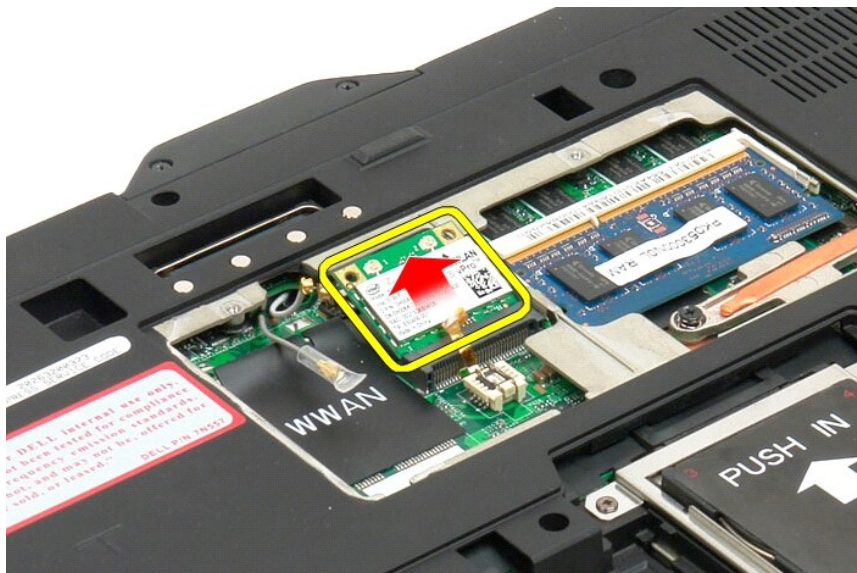
4. Koppla bort de båda antennkablarna från minikortet.



5. Tryck försiktigt tillbaka hakarna med dina fingrar och ta loss minikortet.




6. Lyft ur minikortet i vinkel från Tablet-PC:n.



Sätta tillbaka minikortet

- ⚠ **VIKTIGT! Kontakterna är märkta för att säkerställa korrekt isättning. Om du känner motstånd, verifiera kontakterna på kortet och på moderkortet, och rikta in kortet igen.**
- ⚠ **VIKTIGT! Undvik skada på minikortet genom att säkerställa att kablarna inte befinner sig under kortet när du placerar kortet.**
- 🔍 **OBS!** Kortöppningen märks med ett WLAN-screentryck. Installera inte Mini-Card-kortet i någon annan kortöppning. Om du installerar ett WWAN-kort, installera kortet i öppningen märkt med ett WWAN-screentryck.

1. Skjut in minikortet i WLAN-kontaktöppningen i en vinkel.
2. Tryck ner kortet till justeringsstiften och håll kvar i position.
3. Sätt tillbaka de klämmor som håller kortet i position.
4. Anslut lämpliga antennkablar till det kort som du installerar:
 - 1 Om kortet har två trianglar på etiketten (vit och svart), anslut den vita antennkabeln till kontakten märkt "main" (vit triangel), och anslut den svarta antennkabeln till kontakten märkt "aux" (svart triangel). Placera den grå kabel som finns kvar i chassit vid sidan om hållaren intill kortet.
 - 1 Om kortet har tre trianglar på etiketten (vit, svart och grå), anslut den vita antennkabeln till den vita triangeln, anslut den svarta antennkabeln till den svarta triangeln och anslut den grå antennkabeln till den grå triangeln.

 **OBS!** Säkerställ att kablarna är instoppade i kabelkanalen.

5. Sätt tillbaka [minnet och luckan till minikortet](#) på Tablet-PC.
 6. Sätt tillbaka batteriet (se [Sätta tillbaka huvudbatteriet](#)).
-

Tablet-PC-lägen

Dell™ Latitude™ XT2 Servicehandbok

- Användarlägen
- Tablet-knappar
- Tablet-PC-gränssnitt
- Tablet-inställningar

Arbeta på din Tablet-PC

Användarhandbok för Dell™ Latitude™ XT2

- [Innan du arbetar inuti din Tablet-PC](#)
- [Rekommenderade verktyg](#)
- [Stänga av din Tablet-PC](#)
- [När du har arbetat inuti din Tablet-PC](#)

Innan du arbetar inuti din Tablet-PC

Använd följande säkerhetsanvisningar som hjälp att skydda dig och datorn mot skador. Om inget annat anges förutsätts i varje procedur i det här dokumentet att följande villkor har uppfyllts:

- 1 Du har utfört stegen i [Arbeta på din Tablet-PC](#).
- 1 Du har läst säkerhetsinformationen som medföljde din Tablet-PC.
- 1 En komponent kan ersättas eller -- om du köper den separat -- monteras i omvänd ordning jämfört med borttagningsproceduren.

⚠ VARNING! Innan du utför något arbete inuti din Tablet-PC ska du läsa säkerhetsanvisningarna som medföljde datorn. Mer säkerhetsinformation finns på hemsidan för regelefterlevnad på www.dell.com/regulatory_compliance.

⚠ VIKTIGT! Reparationer av din Tablet-PC får endast utföras av kvalificerade servicetekniker. Skada som orsakats av servicetekniker som inte är auktoriserade av Dell täcks inte av garantin.

⚠ VIKTIGT! Undvik elektrostatiska urladdningar genom att jorda dig själv: Använd ett antistatarmband eller vidrör en omålad metallyta (t.ex. datorns baksida) med jämna mellanrum.

⚠ VIKTIGT! Hantera komponenter och kort varsamt. Rör inte komponenterna eller kontakterna på ett kort. Håll ett kort i dess kanter eller med hjälp av dess monteringshållare av metall. Håll alltid komponenten, t.ex. en processor, i kanten och aldrig i stiften.

⚠ VIKTIGT! När du kopplar bort en kabel ska du alltid dra i kontakten eller i dess dragflik, inte i själva kabeln. Vissa kablar har kontakter med låsfliker. Tryck i så fall in låsflikarna innan du kopplar ur kabeln. Dra isär kontakterna rakt ifrån varandra så att inga kontaktstift böjs. Se även till att båda kontakterna är korrekt inriktade innan du kopplar in kabeln.

🗑 OBS! Färgen på din Tablet-PC och vissa komponenter kan skilja sig från den som visas i det här dokumentet.

För att undvika att skada din Tablet-PC ska du genomföra följande åtgärder innan du börjar arbeta i den.

1. Se till att arbetsytan är ren och plan så att inte din Tablet-PC repas.
2. Stäng av din Tablet-PC (se [Stänga av din Tablet-PC](#)).
3. Docka av din Tablet-PC om den är ansluten till en dockningsenhet (dockad), exempelvis till Media Base eller till det externa batteriet.

⚠ VIKTIGT! När du kopplar bort nätverkskabeln kopplar du först bort den från datorn och sedan från nätverksenheten.

4. Koppla bort alla nätverkskablar från Tablet-PC:n.
5. Koppla bort Tablet-PC:n och alla anslutna enheter från eluttaget.
6. Stäng skärmen och lägg Tablet-PC:n upp och ned på en plan yta.

⚠ VIKTIGT! När du ska utföra service på din Tablet-PC måste du först ta ut huvudbatteriet. I annat fall kan moderkortet skadas.

7. Ta bort huvudbatteriet (se [Ta bort huvudbatteriet](#)).
8. Vänd tillbaka Tablet-PC:n med framsidan upp.
9. Öppna bildskärmen.
10. Tryck på strömknappen så att moderkortet jordas.

⚠ VIKTIGT! Undvik elektriska stötar genom att alltid koppla loss Tablet-PC:n från eluttaget innan du öppnar bildskärmen.

⚠ VIKTIGT! Jorda dig genom att röra vid en omålad metallyta, till exempel metallen på baksidan av Tablet-PC:n, innan du vidrör något inuti Tablet-PC:n. Ta då och då på en omålad metallyta för att ta bort eventuell statisk elektricitet som kan skada de interna komponenterna.

11. Ta bort alla eventuella installerade ExpressCard eller Smart Card från kortplatserna.
12. Ta bort hårddisken (se [Ta bort hårddisken](#)).

Rekommenderade verktyg


För att kunna genomföra procedurerna i detta dokument kan följande verktyg komma att behövas:

- 1 Liten spårskruvmejsel
- 1 Stjärnskruvmejsel #0
- 1 Stjärnskruvmejsel #1
- 1 Liten plastspets
- 1 CD-skiva med BIOS-uppdateringsprogram

Stänga av din Tablet-PC

⚠ VIKTIGT! Undvik att data går förlorade genom att spara och stänga alla öppna filer och avsluta alla program innan du stänger av datorn.

1. Stänga av operativsystemet:
 - 1 Windows Vista:

Klicka på **Start** , sedan på pilen längst ned till höger på **Startmenyn**, som visas nedan, och sedan på **Stäng av**.



I | Windows XP:

Klicka på **Start** → **Stäng av datorn** → **Stäng av**.

Tablet-PC:n stängs av när operativsystemets avstängningsprocedur är klar.

2. Kontrollera att Tablet-PC:n och alla anslutna enheter är avstängda. Om Tablet-PC:n eller någon ansluten enhet inte stängdes av automatiskt när du stängde av operativsystemet kan du stänga av dem nu genom att hålla strömknappen nedtryckt i fyra sekunder.

När du har arbetat inuti din Tablet-PC

När du har bytt ut delar inuti datorn ska du kontrollera att alla externa enheter, kort och kablar är anslutna innan du startar datorn.

⚠ VIKTIGT! Undvik skada på Tablet-PC:n genom att enbart använda batteriet som är utformat för just den här Dell-datorn. Använd inte batterier som är utformade för andra Dell-datorer.

1. Anslut externa enheter, t.ex. en portreplikator, ett externt batteri eller en dockningsstation, och sätt tillbaka eventuella kort (t.ex. ExpressCard).
2. Anslut telefon- eller nätverkskablar till Tablet-PC:n.

⚠ VIKTIGT! Anslut alltid nätverkskabeln till nätverksenheten först och sedan till datorn.

3. Sätt tillbaka [huvudbatteriet](#).
4. Anslut datorn och alla anslutna enheter till eluttagen.
5. Starta Tablet-PC.