

Dell™ 1704FPV platt bildskärm

Om din bildskärm

[Framsidan](#)

[Baksidan](#)

[Från sidan](#)

[Undersidan](#)

[Specifikationer för bildskärmen](#)

[Specifikationer för Dell Soundbar \(tillval\)](#)

[Skötsel av bildskärmen](#)

Att använda den justerbara foten

[Montering av foten](#)

[Hålla ordning på kablarna](#)

[Att vrida, svänga och dra ut bildskärmen vertikalt](#)

[Avmontering av foten](#)

Att ställa i ordning bildskärmen

[Anslutning av bildskärmen](#)

[Knapparna på framsidan](#)

[OSD-menyn](#)

[Att ställa in den optimala upplösningen](#)

[Att använda Dell Soundbar \(tillval\)](#)

Att rotera bildskärmen

[Att ändra rotationen av bildskärmen](#)

[Att rotera operativsystemet](#)

Problemlösning

[Felsökning av bildskärmen](#)

[Allmänna problem](#)

[Produktspecifika problem](#)

[USB-problem](#)

[Felsökning av Soundbar](#)

Appendix

[Säkerhetsinformation](#)

[Kontakta Dell](#)

[Regulatoriska anmärkningar](#)

[Återvinning](#)

[Guide för inställningar av bildskärmen](#)

Informationen i detta dokument kan ändras utan föregående meddelande.

© 2004 Dell Inc. Alla rättigheter förbehållna.

All återgivning i någon som helst form utan skriftlig tillåtelse från Dell Inc. är strängt förbjuden.

Varumärken som omnämns i denna text: *Dell™*, *PowerEdge™*, *PowerConnect™*, *PowerVault™*, *Dell™ Dimension™*, *Inspiron™*, *OptiPlex™*, *Latitude™*, *Dell Precision™* och *Dell | EMC* är varumärken tillhörande Dell Inc; *Microsoft*, *Windows* och *Windows NT* är registrerade varumärken tillhörande Microsoft Corporation; *Adobe* är ett skyddat varumärke för bolaget Adobe Systems Incorporated. *ENERGY STAR* är ett registrerat varumärke tillhörande U.S. Environmental Protection Agency. Som en ENERGY STAR-partner, har Dell Inc. avgjort att denna produkt uppfyller riktlinjerna enligt ENERGY STAR för effektivitet i energianvändning. EMC är ett registrerat varumärke tillhörande EMC Corporation.

Andra varumärken och varunamn kan användas i detta dokument som referens till de organisationer som antingen gör anspråk på varumärket eller produktnamnen. Dell Inc. fränskriver sig alla rättigheter till och intressen i varumärken och varunamn andra än de som tillhör Dell.

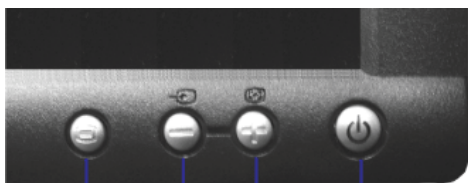
Augusti 2004

Om din bildskärm

Dell™ 1704FPV platt bildskärm

- [Framsidan](#)
 - [Baksidan](#)
 - [Undersidan](#)
 - [Från sidan](#)
 - [Specifikationer för bildskärmen](#)
 - [Specifikationer för Dell Soundbar \(tillval\)](#)
 - [Skötsel av bildskärmen](#)
-

Framsidan



1 2 3 4

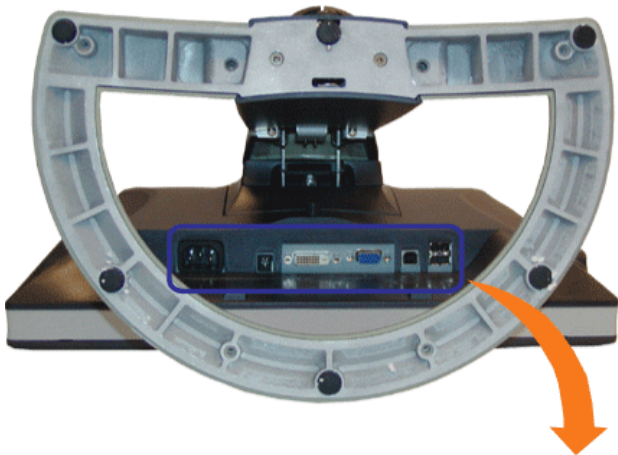
1. OSD-meny/valknapp
 2. Input select (välj insignal)/knappen ner
 3. Auto-justering/knappen upp
 4. Strömbrytare (med lysdiodsindikator)
-

Baksidan



1. Monteringskonsoler för Dell Soundbar — montera tillvalet Dell Soundbar.
2. Uttag för säkerhetslås — anslut ett lås för att skydda bildskärmen.
3. Låsregel för foten — tryck för att frigöra foten.
4. VESA-monteringshål (100 mm [bakom den festsatta basplattan]) — använd dessa för att montera bildskärmen.
5. Streckkodsetikett med serienummer — referera till detta nummer om du behöver kontakta Dell för teknisk support.
6. Låsknapp — tryck ner bildskärmen, tryck på knappen för att låsa upp bildskärmen, lyft därefter upp bildskärmen till den önskade höjden.
7. Regulatorisk märkning — en förteckning över regulatoriska godkännanden.
8. Kabelhållare — håll ordning på kablarna genom att placera dem i hållaren.

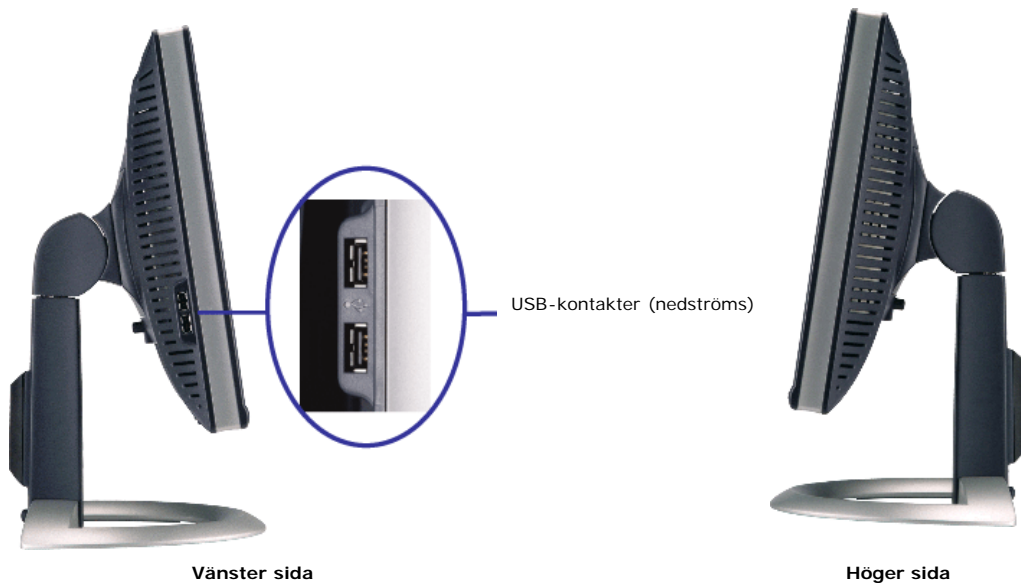
Undersidan



1 2 3 4 5 6

1. Uttag för spänningskälla - anslut elkabeln
2. Spänningsuttag för Dell Soundbar - anslut elkabeln för Soundbar (tillval)
3. DVI-kontakt - anslut datorns DVI-kabel
4. VGA-kontakt - anslut datorns VGA-kabel
5. Uppstöms USB-kontakt - anslut USB-kabeln som medföljde bildskärmen till skärmen och till datorn. När denna kabel är ansluten kan du använda USB-kontakterna på sidan och baksidan av bildskärmen.
6. USB-kontakt - anslut dina USB-enheter. Du kan bara använda denna kontakt efter att du har anslutit USB-kabeln till datorn och till den uppströms USB-kontakten på bildskärmen.

Från sidan



Specifikationer för bildskärmen

Energisparlägen

Om du har ett VESA DPM™-kompatibelt grafikkort eller sådan programvara installerat på din dator, kan bildskärmen automatiskt reducera sin energiförbrukning när den inte används. Detta kallas "Power Save Mode"* eller energisparläge. När en inmatning från tangentbordet, musen eller någon annan inmatningsenhet detekteras av datorn, kommer bildskärmen automatiskt att "vakna till liv". I tabellen nedan visas energiförbrukningen och signalerna för den automatiska energisparfunktionen:

VESA-lägen	Horisontell synk	Vertikal synk	Video	Spänningsindikator	Effektförbrukning
Normal drift (med Dell Soundbar och USB aktiva)	Aktiv	Aktiv	Aktiv	Grön	65 W (maximalt)
Normal drift	Aktiv	Aktiv	Aktiv	Grön	32 W (typiskt)
Energisparläge	Inaktiv	Inaktiv	Släckt	Gul	Mindre än 3 W
Avstängd	-	-	-	Av	Mindre än 1 W

OBS: OSD-menyn fungerar bara vid normal drift. I annat fall kommer något av följande meddelanden att visas när någon av knapparna 'menu' eller 'plus' trycks i energisparläge:

1. Analog Input
In Power Save Mode
Press Any Key on Keyboard or Move Mouse

eller

2. Digital Input
In Power Save Mode
Press Any Key on Keyboard or Move Mouse

Aktivera datorn genom att trycka på någon tangent på tangentbordet eller röra på musen och "väck" bildskärmen för att få tillgång till [OSD](#)-menyn.

Denna bildskärm efterföljer **ENERGY STAR**® såväl som energihantering enligt TCO '99/TCO '03.

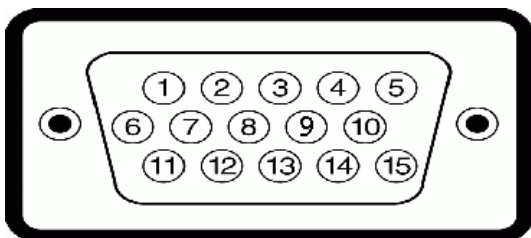


* Energiförbrukningen noll i avstängt läge kan bara uppnås genom att nätspänningskabeln kopplas ur bildskärmen.

ENERGY STAR® är ett USA-registrerat varumärke. Som en **ENERGY STAR**®-partner, har DELL avgjort att denna produkt uppfyller riktlinjerna enligt **ENERGY STAR**® för effektivitet i energianvändning.

Stifttilldelningar

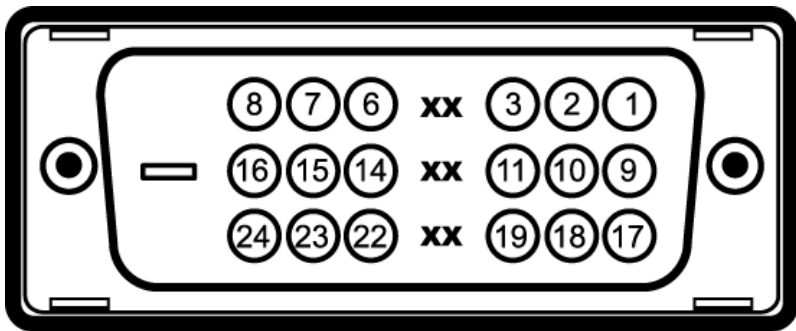
15 stifts D-sub-kontakt:



Stift nummer	Bildskärmssidan på den 15-stifts sidosignalkabeln
1	Video-Röd

2	Video-Grön
3	Video-Blå
4	GND
5	GND
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	DDC +5 V
10	Synk/självttest
11	GND
12	DDC-data
13	H-synk
14	V-synk
15	DDC-klocka

24 stifts endast digital DVI-kontakt:



Obs: Stift 1 är överst till höger.

Stift	Signaltilldelning	Stift	Signaltilldelning	Stift	Signaltilldelning
1	T.M.D.S. Data 2-	9	T.M.D.S. Data 1-	17	T.M.D.S. Data 0-
2	T.M.D.S. Data 2+	10	T.M.D.S. Data 1+	18	T.M.D.S. Data 0+
3	T.M.D.S. Data 2 skärm	11	T.M.D.S. Data 1 skärm	19	T.M.D.S. Data 0 skärm
4	Inget stift	12	Inget stift	20	Inget stift
5	Inget stift	13	Inget stift	21	Inget stift
6	DDC-klocka	14	+5 V spänning	22	T.M.D.S. klocka/skärm
7	DDC-data	15	Jord (för +5 V)	23	T.M.D.S. klocka +
8	Ingen kontakt	16	Detektion av Hot-Plug	24	T.M.D.S. klocka -

USB-gränssnitt (Universal Serial Bus)

Denna bildskärm stödjer det certifierade höghastighets USB 2.0-gränssnittet.*



	Överföringshastighet	Effektförbrukning
Hög hastighet	480 Mbps	2,5 W (max., varje port)
Högsta hastighet	12 Mbps	2,5 W (max., varje port)
Låg hastighet	1,5 Mbps	2,5 W (max., varje port)

USB-portar:

- 1 uppströms - på baksidan
- 4 nedströms - 2 på baksidan; 2 på vänster sida

OBS: USB 2.0-kapacitet kräver att datorn klarar USB 2.0-gränssnitt

OBS: Bildskärmens USB-gränssnitt fungerar BARA när bildskärmen är påslagen (eller i energisparläge). Om du stänger av och slår på bildskärmen, kommer USB-gränssnittet att återetableras; ansluten kringutrustning kan behöva några sekunder innan normal funktionalitet återgår.

Möjlighet till "Plug and Play"

Du kan installera bildskärmen i alla "Plug and Play"-kompatibla system. Bildskärmen förser automatiskt datorn med dess "Extended Display Identification Data" (EDID) med

hjälp av protokollen "Display Data Channel" (DDC) så att systemet kan konfigurera sig själv och optimera bildskärmsinställningarna. Om så önskas kan du välja andra inställningar, men i de flesta fall sker installationen av bildskärmen helt automatiskt.

Allmänt

Modell nummer 1704FPV

Platt skärm

Skärmtyp	Active matrix - TFT LCD
Skärmens dimensioner	17 tum (17 tum betraktbar bildstorlek)
Förinställt visningsområde:	
Horisontellt	337 mm (13,3 tum)
Vertikalt	270 mm (10,6 tum)
Pixelavstånd	0,264 mm
Betraktningvinkel	178° (vertikalt) typiskt, 178° (horisontellt) typiskt
Luminansvärde	280 CD/m ² (typiskt)
Kontrastförhållande	1000 till 1 (typiskt)
Beläggning på skärmytan	Bländskydd med hårdhetsbehandling 3H
Bakgrundsljus	CCFL (4) kantljussystem
Responstid	25 ms typiskt

Upplösning

Intervall för horisontell frekvens	30 kHz till 81 kHz (automatiskt)
Intervall för vertikal frekvens	56 Hz till 76 Hz (automatiskt)
Optimal förinställd upplösning	1280 x 1024 vid 60 Hz
Högsta förinställda upplösning	1280 x 1024 vid 75 Hz

Förinställda visningslägen

Visningsläge	Horisontell frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pixelklocka (MHz)	Synkroniseringspolaritet (horisontell/vertikal)
VESA, 720 x 400	31,5	70,0	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	49,5	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	135,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+

Elektriska specifikationer

Videosignaler	Analog RGB, 0,7 V +/-5%, positiv polaritet vid 75 ohm inimpedans Digital DVI-D TMDS, 600 mV för varje differentiallinje, positiv polaritet vid 50 ohm inimpedans
Synkroniserings signaler	Separata horisontella och vertikala synkroniseringar, polaritetsfri TTL-nivå, SOG (komposit-SYNC på grönt)

AC inspänning / frekvens / strömstyrka	100 till 240 V AC / 50 eller 60 Hz \pm 3 Hz / 2,0 A (max.)
Inkommande strömstyrka	120 V: 42 A (max.) 240 V: 80 A (max.)

Fysiska egenskaper

Anslutningstyp	15 stifts D-subminiatur, blå kontakt; DVI-D, vit kontakt
Signalkabeltyp	Analog: Löstagbar, D-sub, 15 stift, fastsatt på bildskärmen Digital: Löstagbar, DVI-D, fasta stift, leveras omonterad på bildskärmen
Dimensioner (med fot):	
Höjd (fullt utdragen i stående läge)	548,21 mm (21,58 tum)
Höjd (ihoptryckt/läst i liggande läge)	384,36 mm (15,13 tum)
Bredd	376 mm (14,8 tum)
Djup	213,79 mm (8,42 tum)
Vikt (enbart bildskärmen)	6,12 kg
Vikt (med emballage)	8,3 kg

Miljö

Temperatur:	
Vid drift	5° till 35°C
I avstängt läge	Förvaring: -20° till 60°C Vid frakt: -20° till 60 °C
Fuktighet:	
Vid drift	10% till 80% (icke-kondenserande)
I avstängt läge	Förvaring: 5% till 90% (icke-kondenserande) Vid frakt: 5% till 90% (icke-kondenserande)
Höjd över havet:	
Vid drift	Högst 3 650 m (12 000 fot)
I avstängt läge	Högst 12 000 m (40 000 fot)
Värmeavledning	221,937 BTU/timme (maximalt) 109,261 BTU/timme (typiskt)

Specifikationer för Dell Soundbar (tillval)

Systemets frekvenssvar	95 Hz till 20 kHz vid 10 dB under genomsnittlig ljudtrycksnivå
Total uteffekt	14 W kontinuerlig medeleffekt (alla högtalare i drift) vid 10% (THD+N), 1 kHz (enligt FTC-normen)
Uteffekt för hörluruttaget	40 mW kontinuerlig medeleffekt (RL = 32 Ω) vid 10% (THD+N), 1 kHz
Inmatningskänslighet för uppskattad utmatning	500 \pm 50 mVrms vid 1 kHz
Inimpedans	>10k Ω
Maximal insignalsspänning	2 Vrms
Kontroller	Strömbrytare Volymkontroll
Ingående kablar	3,0 m \pm 0,1 m AWG26 svart kabel monterad på höljet, med en 3,5 mm limegrön stereokontakt
Krav på spänningstillförsel	DC 12 V, 1,5A +/-10%
Elkabelns längd	305 mm \pm 15 mm AWG22 svart kabel monterad på höljet, med DC-kontakt (5,5 x 2,1 x 12 mm)
Drifttemperatur	10°C till 40°C
Fuktighet, icke-kondenserande	95% relativ luftfuktighet vid 40 °C

Skötsel av bildskärmen

 **FÖRSIKTIGHET:** Läs och följ [säkerhetsanvisningarna](#) innan du rengör bildskärmen.

 **FÖRSIKTIGHET:** Innan du rengör bildskärmen ska den kopplas ur från eluttaget.

- För att göra ren antistatsskärmen använder du en mjuk, ren trasa som är lätt fuktad med vatten. Använd om möjligt en särskild rengöringsduk för bildskärmar eller lösning som är lämplig för antistatbeläggningen. Använd inte bensin, thinner, ammoniak, skurmedel eller tryckluft.
- Använd en lätt fuktad, varm trasa för att rengöra plastytorna. Undvik rengöringsmedel eftersom vissa rengöringsmedel kan lämna en mjölkig beläggning på plastytor.
- Om du lägger märke till ett vitt pulver när packar upp bildskärmen, torkar du av det med en trasa. Det vita pulvret uppkommer under transporten av bildskärmen.
- Hantera bildskärmen med varsamhet eftersom mörka plaster lättare kan repas och uppvisa ljusa skrapmärken än ljusa plaster.

[Tillbaka till innehållsförteckningen](#)

Att använda den justerbara foten

Dell™ 1704FPV platt bildskärm

- [Montering av foten](#)
 - [Hålla ordning på kablarna](#)
 - [Att vrida, svänga och dra ut bildskärmen vertikalt](#)
 - [Avmontering av foten](#)
-

Montering av foten

 **OBS: Foten är avmonterad och utdragen när bildskärmen levereras från fabriken.**



1. Passa in skärmen på bildskärmens undersida på de tre tänderna på foten.
 2. Sänk ner bildskärmen tills den låses på plats på foten.
-

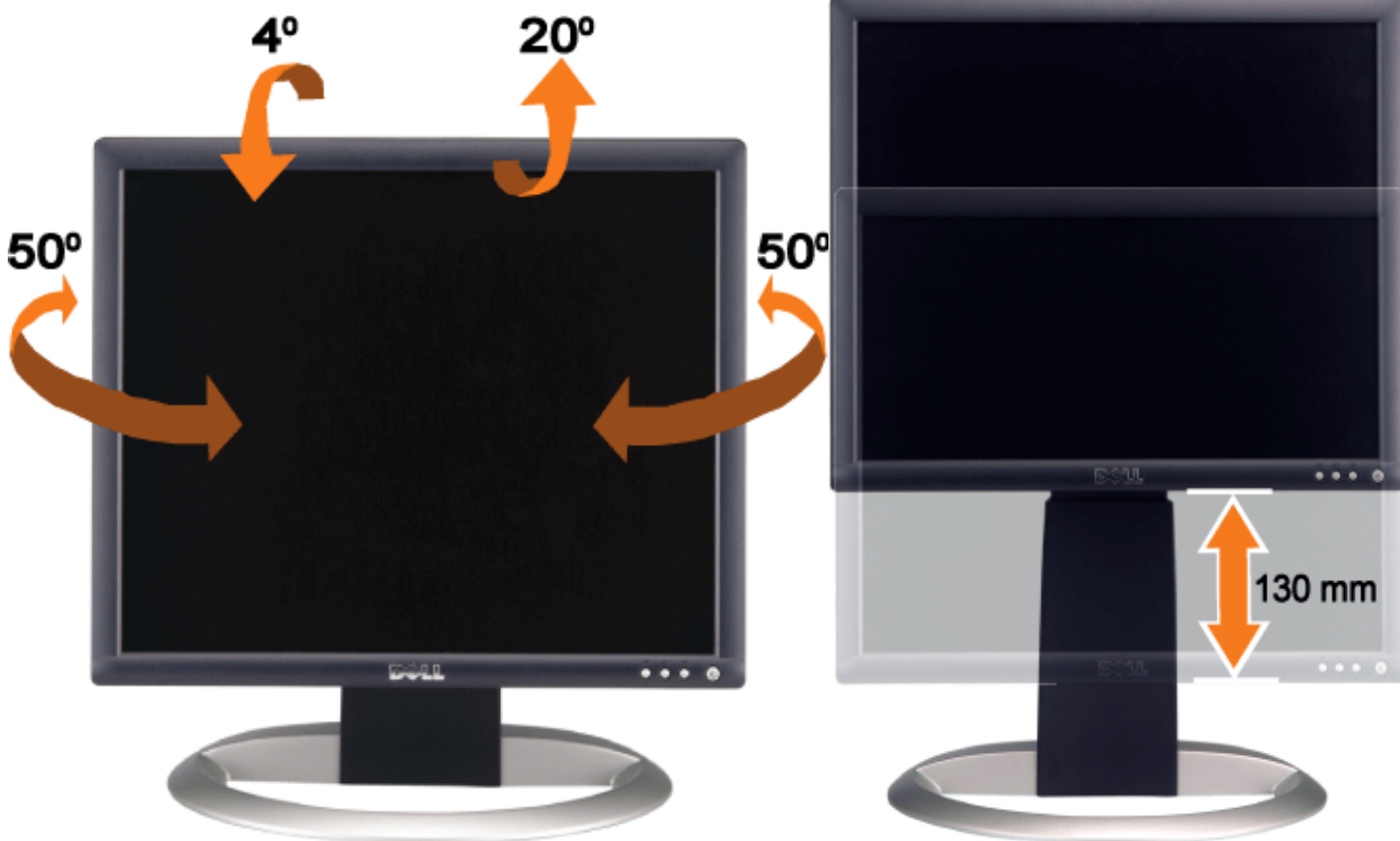
Hålla ordning på kablarna



När du har anslutit alla nödvändiga kablar till bildskärmen och datorn, (se beskrivningen i [Anslutning av bildskärmen](#)) kan du använda kabelhållaren för att organisera kablarna prydligt som visas ovan.

Att vrida, svänga och dra ut bildskärmen vertikalt

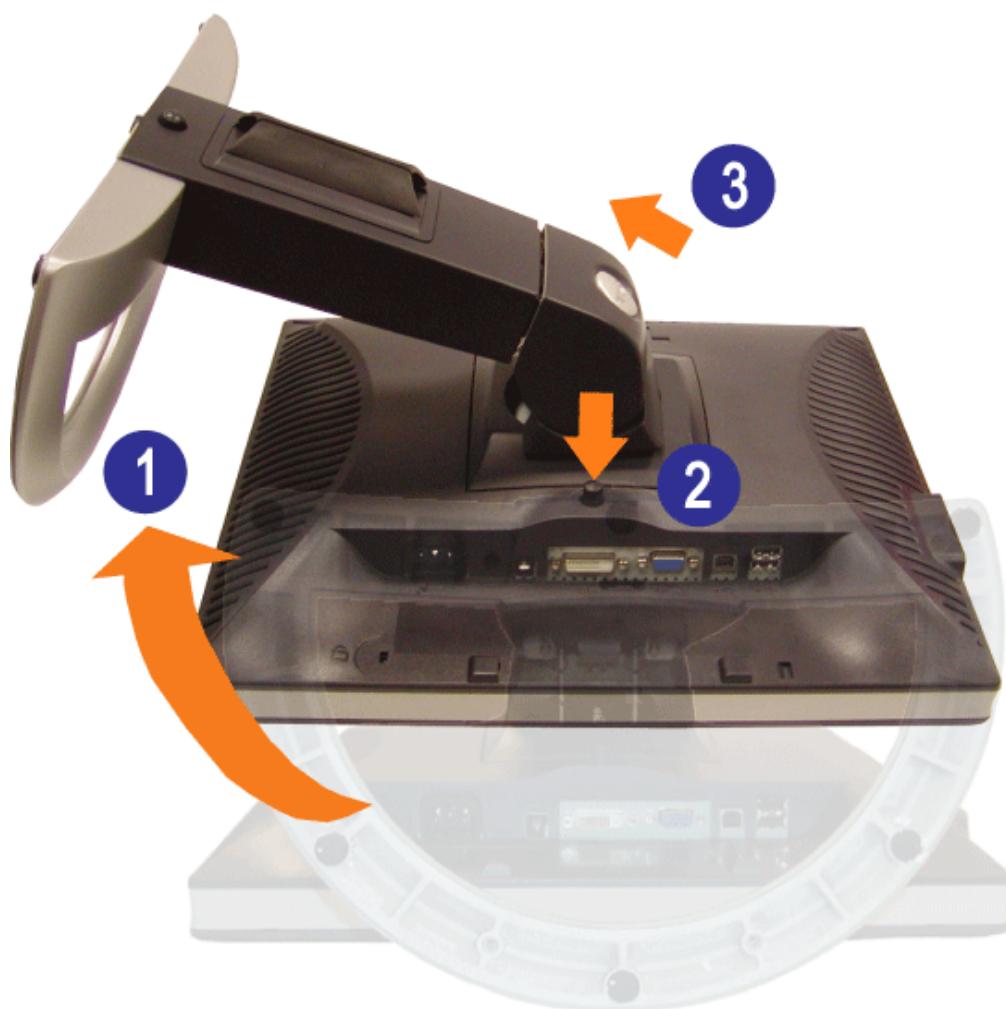
Justera bildskärmen genom att vrida, svänga och dra ut den vertikalt. Du kan justera bildskärmen så att den passar just dina behov.



Du kan justera foten vertikalt, upp till 13 cm, med hjälp av låsknappen på foten. Tryck in låsknappen för foten på baksidan av bildskärmen och lyft upp eller sänk ner foten till den önskade höjden.

 **OBS:** Innan du flyttar bildskärmen till en annan plats, bör du låsa foten genom att sänka ner bildskärmen tills den låses fast med ett klick.

Avmontering av foten



⚠ OBS: Efter att ha placerat bildskärmen på ett mjukt tygstycke eller en kudde, går du igenom följande steg för att montera av foten.

1. Roter foten så att du kommer åt låsregeln för foten.
2. Håll låsregeln för foten intryckt samtidigt som du lyfter upp bildskärmen bort från foten.

[Tillbaka till innehållsförteckningen](#)

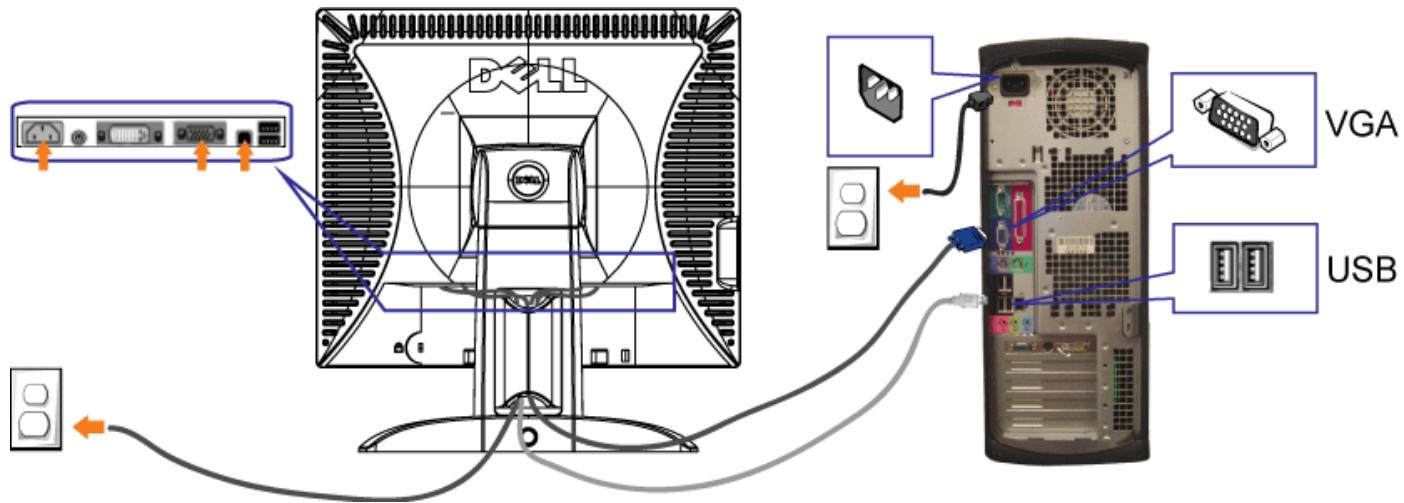
Att ställa i ordning bildskärmen

Dell™ 1704FPV platt bildskärm

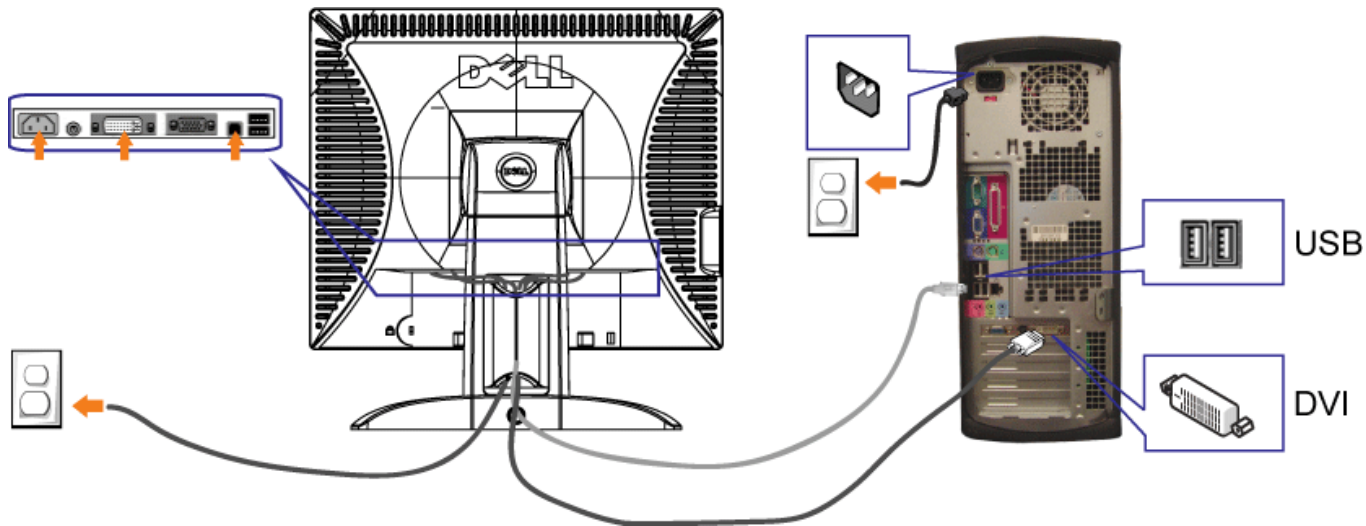
- [Anslutning av bildskärmen](#)
- [Knapparna på framsidan](#)
- [OSD-menyn](#)
- [Att ställa in den optimala upplösningen](#)
- [Att använda Dell Soundbar \(tillval\)](#)

Anslutning av bildskärmen

⚠ FÖRSIKTIGHET: Innan du påbörjar någon av procedurerna i detta avsnitt, var vänlig läs [säkerhetsanvisningarna](#).



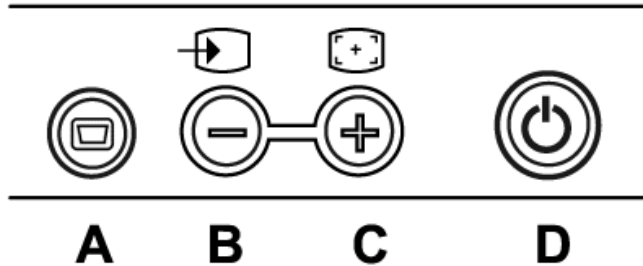
eller




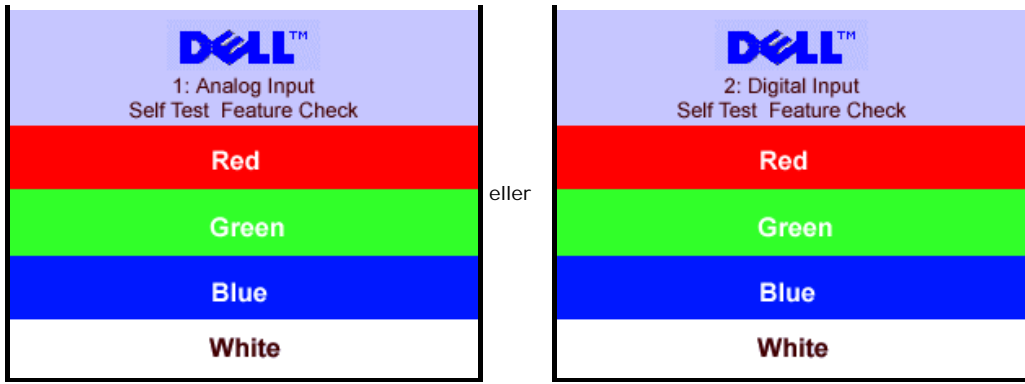
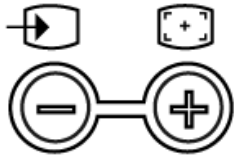
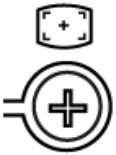


1. Slå av datorn och koppla ur elkontakten.
2. Anslut antingen den vita DVI-kabeln eller den blåa VGA-kabeln till kontaktarna på datorn och på bildskärmen.
3. Anslut den USB-kabel som medföljde bildskärmen till datorn och till den uppströms USB-kontakten på bildskärmen. När denna kabel är ansluten till datorn och till bildskärmen kan du använda USB-kontaktarna på bildskärmen.
4. Anslut USB-enheter vid behov.
5. Anslut elkablarna.
6. Slå på bildskärmen och datorn. Om du inte ser någon bild, tryck på knappen Input select (välj insignal) och kontrollera att korrekt insignal är vald. Om du fortfarande inte ser någon bild, var vänlig se Felsökning av bildskärmen.

Knapparna på framsidan

Använd knapparna på framsidan av bildskärmen för att justera bildinställningarna.



<p>OSD-meny/valknapp</p>	<p>Med knappen Menu öppnar du OSD-menyn (menyer på skärmen, On-Screen Display), avslutar menyer och undermenyer samt stänger OSD-menyn. Se OSD-menyn</p>
	<p>Använd knappen Input Select för att välja mellan de två olika videosignalerna som kan vara anslutna till bildskärmen.</p> <p>OBS: Den flytande dialogen 'Dell - self-test Feature Check' visas på skärmen (på svart bakgrund) om bildskärmen inte kan detektera någon videosignal. Beroende på vilken insignal som har valts, visas en av dialogrutorna nedan kontinuerligt rullande.</p>

 <p>Input select (välj insignal)</p>	
 <p>Ner (-) och Upp (+)</p>	<p>Dessa knappar använder du för att justera (öka eller minska) olika värden i OSD-menyn.</p>
 <p>Auto Adjust (auto-justering)</p>	<p>Använd denna knapp för att aktivera automatisk inställning och justering. Följande dialog visas på en svart skärm när bildskärmen justerar sig själv till den aktuella signalen:</p> <div style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 10px auto;">Auto Adjust In Progress</div> <p>Med knappen Auto Adjustment  låter du bildskärmen justera sig själv till den inkommande videosignalen. Efter att du har använt funktionen Auto Adjustment kan du ytterligare justera in bildskärmen med kontrollerna Pixel Clock (grov justering) och Phase (finjustering).</p> <p>OBS: Auto-justeringen kan inte aktiveras om det inte finns några aktiva videoinsignaler, eller om inga kablar är anslutna.</p>
 <p>Strömbrytare och indikator</p>	<p>Med strömbrytaren slår du på och av bildskärmen.</p> <p>Den gröna lysdioden indikerar att bildskärmen är påslagen och fullt funktionell. En gul lysdiod indikerar energisparläge.</p>

OSD-menyn

OBS: Om du ändrar någon inställning och sedan antingen fortsätter till en annan meny eller stänger OSD-menyn, sparas alla justeringar du har gjort. Om du gör en justering och väntar på att OSD-menyn försvinner av sig själv, kommer de nya inställningarna även då att sparas.

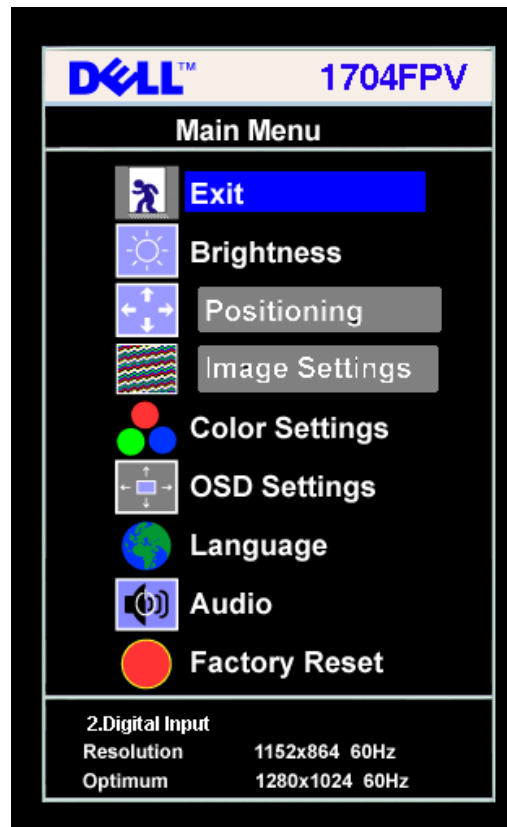
- Tryck på knappen Menu för att öppna OSD-systemet och visa huvudmenyn.


Huvudmeny för analog insignal (VGA)

Huvudmeny för digital insignal (DVI)





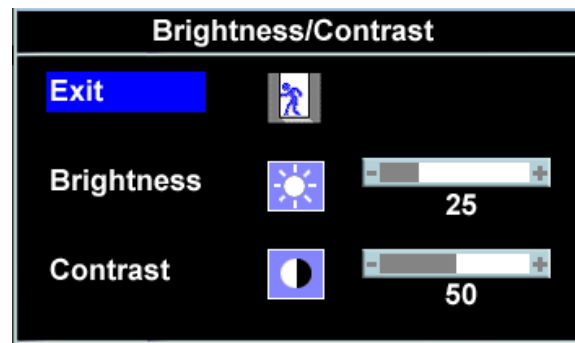
eller



 **OBS: Menyerna Positioning och Image settings är bara tillgängliga när du använder den analoga anslutningen (VGA).**

2. Tryck på knapparna - och + för att flytta mellan inställningsalternativen. När du flyttar från en ikon till en annan, markeras namnet på alternativet. I tabellen nedan visas en fullständig lista över alla tillgängliga alternativ för bildskärmen.
3. Tryck en gång på knappen Menu för att aktivera det markerade alternativet.
4. Tryck på knapparna - och + för att välja det önskade värdet.
5. Tryck på Menu för att visa en värdeskala, använd sedan knapparna - och +, enligt indikatorerna i menyn, för att ändra värdet.
6. Tryck en gång på Menu för att återgå till huvudmenyn. Välj ett annat alternativ eller tryck två eller tre gånger på Menu för att avsluta OSD-menyn.

Ikon	Menyer och undermenyer	Beskrivning
	Exit	Välj detta alternativ för avsluta huvudmenyn
	Brightness/ Contrast	<p>Med alternativet Brightness justerar du luminansen på bakgrundsljuset.</p> <p>Ställ först in Brightness (luminansen) och justera därefter Contrast (kontrasten) bara om ytterligare finjustering behövs.</p> <p>Tryck på knappen + för att öka luminansen, eller tryck på knappen - för att minska luminansen (mellan värdena 0 och 100).</p> <p>Alternativet Contrast justerar kontrasten, dvs skillnaden mellan mörkt och ljus på bildskärmen.</p> <p>Tryck på knappen + för att öka kontrasten, eller tryck på knappen - för att minska kontrasten (mellan värdena 0 och 100).</p>



OBS: När du använder DVI som signalkälla kan du inte justera kontrasten.

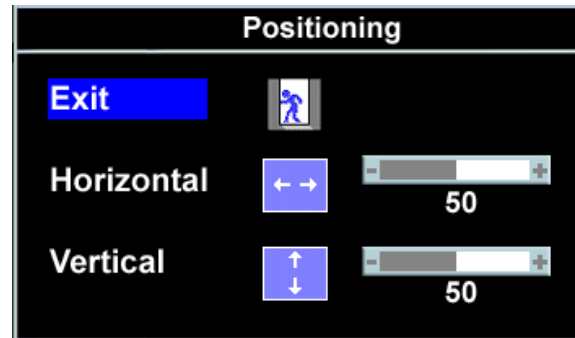


**Positioning: Horizontal
Vertical**

Med alternativet Positioning (positionering) flyttar du visningsområdet på bildskärmen.

När du ändrar inställningarna för Horizontal eller Vertical (horisontellt respektive vertikalt) ändras inte storleken på bilden, den flyttas bara utifrån de inställningar du väljer.

Minsta värde är 0 (-) och högsta värde är 100 (+).



OBS: När du använder DVI som signalkälla kan du inte justera positioneringen.

OBS: OSD-inställningarna för horisontell och vertikal positionering justerar dessa värden i relation till liggande (standard) eller stående [rotation av bildskärmen](#) när dessa används i samband med funktionen [OSD-rotation](#).

**Image settings
(bildinställningar)
Auto Adjust**

Även om datorn detekterar bildskärmen vid uppstarten, kan funktionen Auto Adjustment (automatisk justering) optimera bildskärmsinställningarna för denna specifika konfiguration.

OBS: I de flesta fall ger funktionen Auto Adjust den bästa bilden för din konfiguration.



Pixel Clock (grov)

Med inställningarna Phase (fas) och Pixel Clock (pixelklocka) kan du ytterligare justera bildskärmen efter dina önskemål. Du kommer åt dessa inställningar via huvudmenyn i OSD-systemet, genom att välja undermenyn Image Settings (bildinställningar).

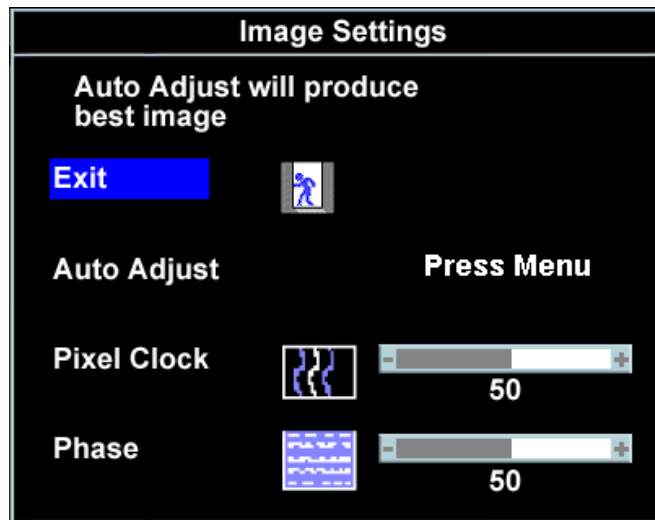


Phase (fin)

Använd knapparna - och + för att ställa in de önskade värdena. (Mellan värdena 0 och 100)

Om du inte får ett tillräckligt bra resultat genom att justera Phase, justerar du först Pixel Clock (grovjustering) och justerar därefter Phase (finjustering) igen.

OBS: Denna funktion kan ändra bildens bredd. Använd funktionen Horizontal i menyn Position för att centrera bilden på skärmen.



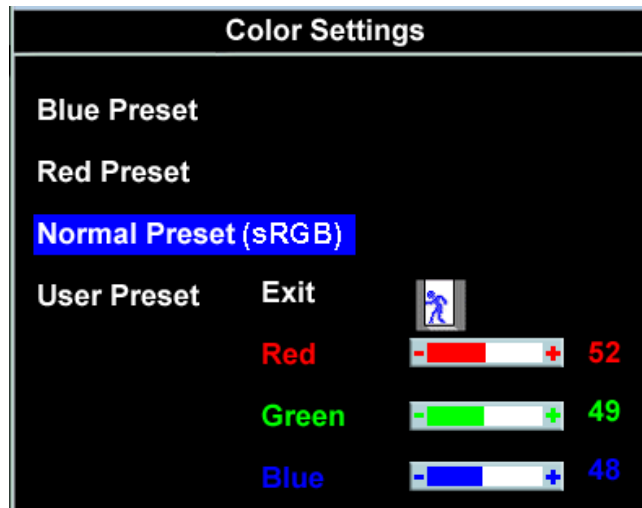
 **OBS:** När du använder DVI som signalkälla kan du inte justera bildinställningarna.



Color Settings (färginställningar)

Med Color Settings, färginställningar, justerar du färgtemperatur, nyans och mättnad.

Inställningen för färgnyans är mest märkbar i vita områden.



Blue Preset

Red Preset

Normal Preset

User Preset

- Välj Blue Preset (blå förinställning) för att få en blåaktig ton. Denna färginställning används vanligen för textbaserade applikationer (kalkylark, programmering, ordbehandling etc).
- Välj Red Preset (röd förinställning) för att få en rödare ton. Denna färginställning används vanligen för färgintensiva applikationer (fotoredigering, multimedia, filmer etc).
- Med alternativet Normal Preset kan du återställa de förinställda värdena (fabriksinställningarna) för färg. Denna inställning motsvarar också den standardmässiga färgrymden "sRGB".
- User Preset (egen förinställning): Använd knapparna + och - för att öka respektive minska de tre färgerna (R, G, B) var för sig, i enstaka steg från 0 till 100.

OSD Settings (OSD- inställningar)

I denna meny finns inställningar för OSD-menyn, som position på skärmen, hur länge OSD-menyn ska vara aktiverad samt OSD-menyns rotation.

OSD-menyns position:



Horizontal Position



Vertical Position



OSD Hold Time



OSD Rotation



OSD Lock

- Justera den horisontella positionen för OSD-menyn med hjälp av knapparna - och +. Dessa knappar flyttar OSD-menyn till vänster respektive höger.
- Justera den vertikala positionen för OSD-menyn med hjälp av knapparna - och +. Dessa knappar flyttar OSD-menyn nedåt respektive uppåt.

OSD Hold Time (visningstid för OSD-menyn):


OSD-menyn förblir aktiv så länge som den används. Med denna inställning kan du välja hur lång tid som OSD-menyn ska vara aktiv efter det att du tryckte på någon knapp senast. Använd knapparna - och + för att justera skalan i steg om 5 sekunder, från 5 till 60 sekunder.

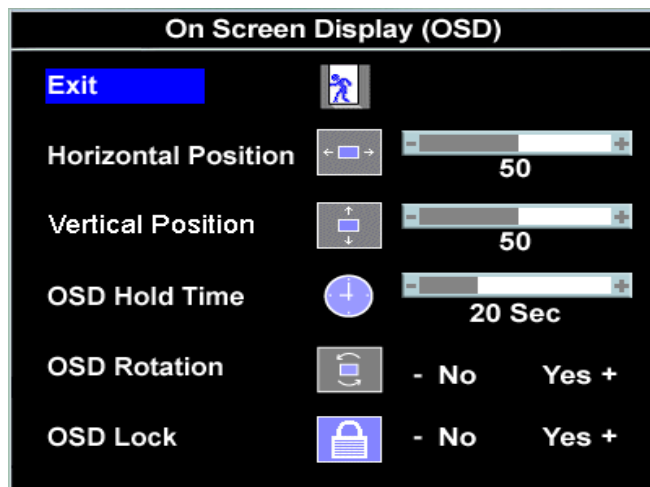
OSD-rotation:


Med detta alternativ kan du rotera OSD-menyn motsols 90°. Justera enligt avsnittet [Att rotera bildskärmen](#).

OSD Lock (låsning av OSD-menyn):

Styr åtkomstmöjligheten för inställningarna. När alternativet Yes (+, Ja) har valts, tillåts inga justeringar av inställningarna. Alla knappar är låsta utom menyknappen.

 **OBS:** När OSD-menyn är låst och du trycker på menyknappen, öppnas menyn OSD Settings (OSD-inställningar) direkt, med alternativet OSD Lock (låsning av OSD-menyn) markerat. Välj No (-, Nej) för att låsa upp och tillåta ändringar av alla inställningar.



 **OBS:** Du kan också låsa eller låsa upp OSD-systemet genom att hålla knappen Menu intryckt under 15 sekunder.


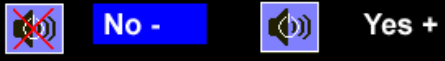


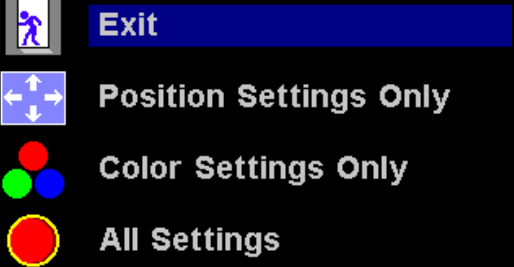


Language (språk)

Med inställningen Language kan du ställa in språket på OSD-menyn till ett av fem olika språk (engelska, spanska, franska, tyska och japanska).



 **OBS:** Ändringen påverkar bara OSD-systemet, den har ingen effekt på någon av programvarorna som körs på datorn.

	Audio (Ljud, tillval)	<p>Du kan välja om ljudet ska vara på eller av när bildskärmen är i energisparläge.</p> <p>Yes — (Ja) ljudet är på No — (Nej) stänger av ljudet (standard)</p> <div data-bbox="890 175 1541 386" style="border: 1px solid black; background-color: black; color: white; padding: 10px; text-align: center;"> <p>Audio On during Power Saving</p>  </div> <p> OBS: Om Dell Soundbar inte är korrekt ansluten till bildskärmen, är denna meny inte tillgänglig.</p>
	Factory Reset (fabriksinställningar):	<p>Återställer OSD-inställningarna till de värden som var inställda vid leveransen.</p> <div data-bbox="491 539 1348 889" style="border: 1px solid black; background-color: black; color: white; padding: 10px; text-align: center;"> <p>Reset to Factory Settings</p>  </div> <p>Exit (avsluta) — Välj detta alternativ för att avsluta menyn Factory Reset utan att återställa några OSD-inställningar.</p> <p>Position settings only (endast positionsinställningar) — Återställer inställningarna för bildposition till de ursprungliga fabriksinställningarna.</p> <p>Color settings only (endast färginställningar) — Återställ inställningarna Red, Green och Blue (rött, grönt, blått) till de ursprungliga fabriksinställningarna och sätt standardinställningen Normal Preset (normal förinställning).</p> <p>All settings (alla inställningar) — Återställ samtliga inställningar som kan ändras av användaren, dvs färg, position, luminans, kontrast och visningstid för OSD-menyn, till de ursprungliga fabriksinställningarna. Språket för OSD-menyn ändras inte.</p>

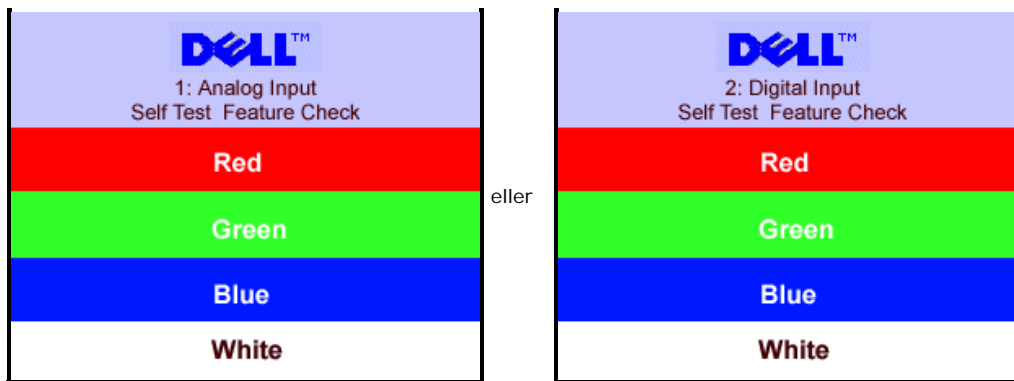
OSD-varningsmeddelanden

Ett av följande varningsmeddelanden kan visas som indikerar att bildskärmen inte är synkroniserad.



Detta innebär att bildskärmen inte kan synkronisera med den signal som tas emot från datorn. Signalen kan vara antingen för hög eller för låg för att bildskärmen ska kunna hantera den. I avsnittet [Specifikationer](#) beskrivs de horisontella och vertikala frekvensområden som kan hanteras av denna bildskärm. Rekommenderat läge är 1280 X 1024 vid 60Hz.

 **OBS:** Den flytande dialogen Dell - self-test Feature Check visas på skärmen om bildskärmen inte kan detektera någon videosignal.



Det kan också inträffa att det inte visas något varningsmeddelande, men skärmen är släckt, även detta kan indikera att bildskärmen inte är synkroniserad med datorn.

Se [Problemlösning](#) för ytterligare information.

Att ställa in den optimala upplösningen

1. Högerklicka på skrivbordet och klicka på **Egenskaper**.
2. Välj fliken **Inställningar**.
3. Välj uppdateringsfrekvensen 60 Hz.
4. Välj skärmapplösningen 1280 x 1024 och kontrollera att uppdateringsfrekvensen fortfarande är inställd på 60 Hz.
5. Klicka på **OK**.

Om alternativet 1280 x 1024 inte finns att välja, kan du behöva uppgradera din grafikdrivrutin.

Om du har en Dell desktopdator kan du göra följande:

- Besök support.dell.com, ange din servicekod, och ladda ner den senaste drivrutinen för ditt grafikkort.

Om du har en bärbar Dell-dator:

- Besök support.dell.com, ange din servicekod, och ladda ner den senaste drivrutinen för ditt grafikkort.

Om du använder en dator som inte kommer från Dell:

- Besök supportwebbplatsen för datorn och ladda ner de senaste grafikdrivrutinerna.
 - Besök webbplatsen för ditt grafikkort och ladda ner de senaste grafikdrivrutinerna.
-

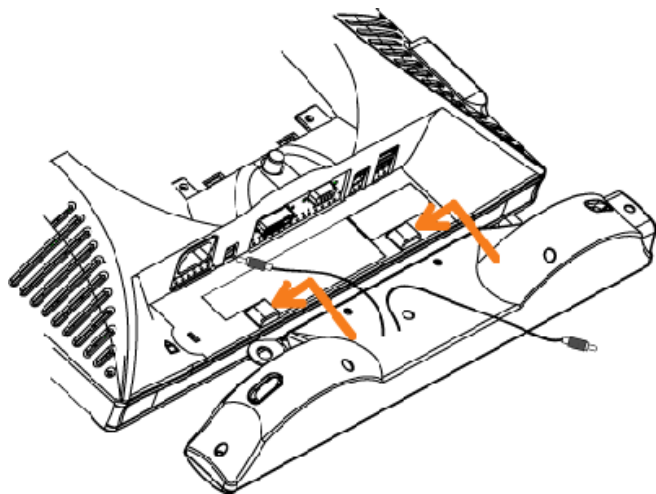
Att använda Dell Soundbar (tillval)

Dell Soundbar är en högtalarenhet med fyra högtalare och två kanaler som kan monteras på din bildskärm. På Soundbar-enheten hittar du: En volymkontroll för att justera den allmänna volymen för systemet, och som samtidigt är en strömbrytare, en grön spänningsindikator samt två jack för hörlurar.



1. Mekanism för montering
2. Strömbrytare/volymkontroll
3. Spänningsindikator
4. Jack för hörlurar

Att montera Soundbar på bildskärmen



OBS: Använd inte elkontakten för Soundbar för någon annan enhet.



1. Montera Soundbar genom att rikta in de två skårorna på Soundbar med de två listerna på undersidan av bildskärmen.
2. Skjut Soundbar-enheten åt vänster tills den snäpper på plats.
3. Koppla in elkabeln från Soundbar till kontakten på baksidan av bildskärmen.
4. Sätt in den gröna stereokontakten från Soundbar i datorns kontakt för audioutgång.

[Tillbaka till innehållsförteckningen](#)

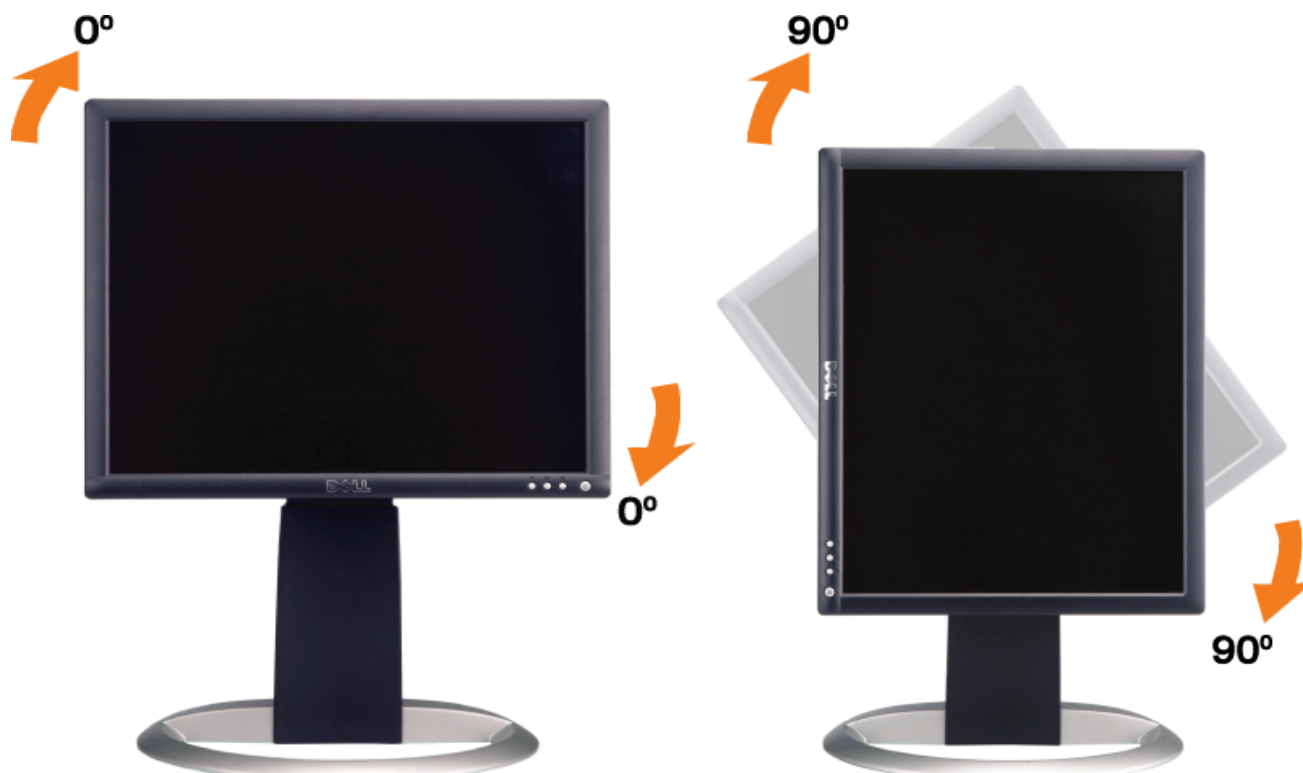
Att rotera bildskärmen

Dell™ 1704FPV platt bildskärm

- [Att ändra rotationen av bildskärmen](#)
- [Att rotera operativsystemet](#)

Att ändra rotationen av bildskärmen

Innan du roterar bildskärmen, ska denna antingen vara utdragen vertikalt ([Vertikalt utdrag](#)) eller lutad ([Lutning](#)) för att undvika att slå i nederkanten av bildskärmen.



Att rotera operativsystemet

När du har roterat bildskärmen måste du gå igenom proceduren nedan för att även rotera operativsystemet.

OBS: Om du använder bildskärmen tillsammans med en dator som inte är av märket Dell, måste du besöka [webbplatsen för grafikdrivrutiner](#) eller [webbplatsen för datortillverkaren](#) för att hitta information om hur du roterar operativsystemet.

1. Högerklicka på skrivbordet och klicka på **Egenskaper**.
2. Välj fliken **Inställningar** och klicka på **Avancerat**.
3. Om du har ATI, väljer du fliken **Rotation** och väljer den önskade rotationen.
Om du har nVidia, klickar du på fliken **nVidia**, i den vänstra kolumnen väljer du **NVRotate**, och väljer sedan den önskade rotationen.
Om du har Intel, väljer du fliken för **Intel-grafik**, klickar på **Graphic Properties**, väljer fliken **Rotation**, och väljer därefter den önskade rotationen.

OBS: Om du inte ser något alternativ för rotation eller om det inte fungerar som det ska, besök support.dell.com och ladda ner den senaste drivrutinen för ditt grafikort.

[Tillbaka till innehållsförteckningen](#)

Problemlösning

Dell™ 1704FPV flatskärm

- [Felsökning av skärm](#)
- [Allmänna problem](#)
- [Produktspecifika problem](#)
- [USB-Problem](#)
- [Felsökning av Soundbar](#)

⚠ FÖRSIKTIGT: Innan du påbörjar procedurerna i detta avsnitt, följ . [säkerhetsinstruktionerna](#).

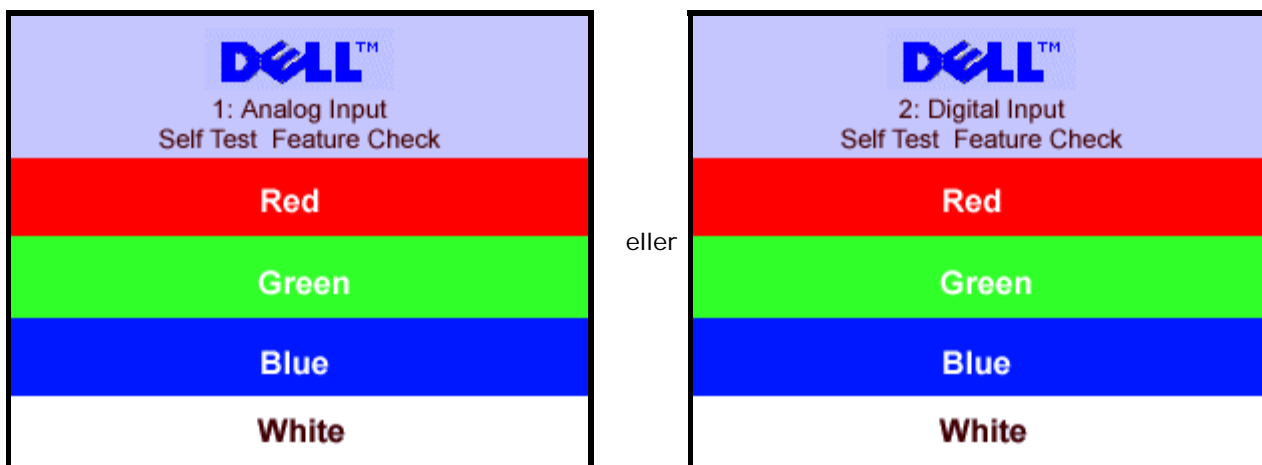
Felsökning av skärm

Self-Test Feature Check (STFC) (Självtestkontroll)

Din skärm har en självtestfunktion som gör att du kan kontrollera om din skärm fungerar korrekt. Om din skärm och dator är korrekt anslutna men om skärmen förblir mörk, skall du köra självtestet för skärmen genom att utföra följande steg:

1. Stäng av både datorn och skärmen.
2. Koppla ur videokabeln från datorns baksida. För att garantera att självtestfunktionen fungerar korrekt, avlägsna både digitala (vit anslutare) och analoga (blå anslutare) kablar från datorns baksida.
3. Slå på skärmen.

Den flytande dialogrutan 'Dell – självtestfunktion' visas på skärmen (mot en svart bakgrund) om skärmen inte känner av någon videosignal och fungerar korrekt. Då skärmen är i självtestläge, förblir strömindikatorens gröna. Dessutom, beroende på vald ingång, kommer en av dialogrutorna nedan att fortlöpande bläddra genom skärmen.



Denna ruta visas under normal systemdrift om videokabeln kopplas från eller skadas.

4. Stäng av din skärm och återanslut videokabeln; slå sedan på både datorn och skärmen.

Om din bildskärm förblir tom då du utfört ovanstående procedur, skall du kontrollera din videokontrollenhet och datasystem; din skärm fungerar korrekt.

OSD varningsmeddelanden

Ett av följande varningsmeddelanden kan visas på skärmen och ange att skärmen är osynkroniserad.

1. Analog Input Cannot Display This Video Mode eller 2. Digital Input Cannot Display This Video Mode

Detta innebär att skärmen inte kan synkroniseras med den signal den tar emot från datorn. Antingen är signalen för hög eller för låg för den skärm som används. Se [Bildskärmsspecifikationer](#) för horisontala och vertikala frekvensområden som används för denna skärm. Rekommenderat läge är 1280 X 1024 @ 60Hz.

Ibland visas inget varningsmeddelande, men skärmen är tom... detta kan också innebära att skärmen inte synkroniseras med datorn eller att skärmen är i strömsparläge.

Allmänna problem

Följande tabell innehåller allmän information om vanliga skärmproblem som du kan stöta på.

VANLIGA SYMPTOM	VAD DU UPPLEVER	MÖJLIGA LÖSNINGAR
Ingen bild/strömindikator av	Ingen bild, skärmen är död	<ul style="list-style-type: none">• Kontrollera anslutningen i videokabelns båda ändar• Kontrollera att skärmen och datorn är anslutna till ett fungerande elektriskt uttag• Kontrollera att strömbrytaren är helt nedtryckt
Ingen bild/strömindikator på	Bild eller ljusstyrka saknas	<ul style="list-style-type: none">• Tryck på knappen för val av ingång längst fram på skärmen och kontrollera att korrekt ingångskälla valts.• Öka kontrollerna för ljusstyrka & kontrast• Utför skärmens självttestfunktion• Kontrollera om det finns några böjda eller trasiga pins.• Starta om datorn och skärmen.
Dålig fokus	Bilden är otydlig, suddig eller spöklik	<ul style="list-style-type: none">• Tryck på knappen Auto adjust (Autojustering)• Justera fas och klockkontroller via OSD• Avlägsna videoförlängningssladdar• Utför återställning av bildskärm• Minska bildupplösning eller öka teckenstorlek
Skakig/orolig bild	Vägig bild eller små rörelser	<ul style="list-style-type: none">• Tryck på knappen Auto adjust (Autojustering)• Justera fas och klockkontroller via OSD• Utför återställning av bildskärm• Kontrollera miljömässiga faktorer• Flytta och testa i ett annat rum
Bildpunkter saknas	LCD skärmen är prickig	<ul style="list-style-type: none">• Slå på och av strömmen• Dessa är bildpunkter som ständigt är avstängda, vilket utgör en naturlig defekt i LCD teknologi.
Problem med ljusstyrka	Bilden för mörk eller för ljus	<ul style="list-style-type: none">• Utför återställning av bildskärm• Tryck på knappen Auto adjust (Autojustering)• Justera kontrollerna för ljusstyrka & kontrast
Geometrisk förvriddning	Skärmen är inte korrekt centrerad	<ul style="list-style-type: none">• Utför skärmåterställning på "Endast positionsinställningar"• Tryck på knappen Auto adjust (Autojustering)• Justera centreringskontrollerna• Kontrollera att skärmen är i korrekt bildläge
Horisontella/vertikala linjer	Skärmen har en eller fler linjer	<ul style="list-style-type: none">• Utför återställning av bildskärm• Tryck på knappen Auto adjust (Autojustering)• Justera fas och klockkontroller via OSD

		<ul style="list-style-type: none"> • Utför självkontroll för skärmen och kontrollera om dessa linjer uppstår även i självtestläge • Kontrollera om det finns några böjda eller trasiga pins.
Synk problem	Skärmen är grumlig eller ser förvriden ut	<ul style="list-style-type: none"> • Utför återställning av bildskärm • Tryck på knappen Auto adjust (Autojustering) • Justera fas och klockkontroller via OSD • Utför självkontroll för skärmen och kontrollera om den grumliga skärmen uppstår även i självtestläge • Kontrollera om det finns några böjda eller trasiga pins • Starta upp i "säkert läge"
LCD skärmen repad	Skärmen har report eller fläckar	<ul style="list-style-type: none"> • Stäng av skärmen och rengör skärmen • För rengöringsinstruktioner, se Vård av din skärm.
Säkerhetsrelaterade problem	Synliga tecken på rök eller gnistor	<ul style="list-style-type: none"> • Utför inte något av felsökningsstegen • Skärmen måste bytas ut
Intermittenta problem	Skärmen fungerar dåligt till & från	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera att skärmen är i korrekt bildläge • Kontrollera att videokabelanslutningen till datorn och till skärmen är korrekt upprättad • Utför återställning av bildskärm • Utför självkontroll för skärmen och kontrollera om de intermittenta problemen uppstår även i självtestläge

Produktspecifika problem

SPECIFIKA SYMPTOM	VAD DU UPPLEVER	MÖJLIGA LÖSNINGAR
Skärmbilden är för liten	Bilden är centrerad på skärmen men fyller inte hela visningsområdet	<ul style="list-style-type: none"> • Utför skärmåterställning på "Alla inställningar"
Kan inte justera skärmen med knapparna på frontpanelen	OSD visas inte på skärmen	<ul style="list-style-type: none"> • Stäng av skärmen och dra ur och koppla i strömkabeln och slå sedan på strömmen

USB-Problem

SPECIFIKA SYMPTOM	VAD DU UPPLEVER	MÖJLIGA LÖSNINGAR
Gränsyta för USB fungerar ej	USB ansluten kringutrustning fungerar ej	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera att din skärm är i läge PÅ • Anslut uppströmsansluten kabel till din dator • Anslut USB-ansluten kringutrustning (nedströms anslutare) på nytt. • Stäng av och slå sedan på skärmen igen.
Gränsyta för höghastighets USB 2.0 är långsam.	Höghastighetsansluten kringutrustning till USB 2.0 fungerar långsamt eller inte alls.	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera att din dator är USB 2.0 kompatibel. • Kontrollera USB 2.0 källan på din dator. • Anslut uppströmsansluten kabel till din dator • Anslut USB-ansluten kringutrustning (nedströms anslutare) på nytt.

Felsökning av Soundbar

VANLIGA SYMPTOM	VAD DU UPPLIVER	MÖJLIGA LÖSNINGAR
Inget ljud	Soundbar är inte strömansluten – strömindikatorn är av. (inbyggd likströmsförsörjning, d.v.s. 1704FPV)	<ul style="list-style-type: none">• Vrid ström/volymknappen på soundbar medurs till mittenläget; kontrollera om strömindikatorn (grön lampa) på Soundbars framsida lyser.• Kontrollera att strömkabeln från Soundbar är ansluten till skärmen.• Kontrollera att skärmen är ansluten till strömkällan.• Om skärmen inte är strömansluten, se Felsökning av din skärm för vanliga bildskärmsproblem.
Inget ljud	Soundbar är ansluten – strömindikatorn är på.	<ul style="list-style-type: none">• Anslut den ingående ljudkabeln i datorns uttag för utgående ljud.• Ställ in samtliga Windows volymkontroller till max.• Spela lite ljudinnehåll på datorn (d.v.s. ljud CD, eller MP3).• Vrid Ström/Volym knappen på Soundbar medurs till en högre volyminställning.• Rengör och återställ knappen för ingående ljud.• Testa Soundbar genom att använda en annan ljudkälla (d.v.s. en bärbar CD-spelare).
Förvridet ljud	Datorns ljudkort används som ljudkälla	<ul style="list-style-type: none">• Avlägsna eventuella hinder mellan Soundbar och användaren.• Kontrollera att kontakten för ingående ljud är korrekt isatt i ljudkortets uttag.• Ställ in samtliga Windows volymkontroller till medelnivå.• Minska ljudprogrammets volym.• Vrid Ström/Volym knappen på Soundbar moturs till en lägre volyminställning.• Rengör och återställ knappen för ingående ljud.• Felsök datorns ljudkort.• Testa Soundbar genom att använda en annan ljudkälla (d.v.s. en bärbar CD-spelare).
Förvridet ljud	Annan ljudkälla används.	<ul style="list-style-type: none">• Avlägsna eventuella hinder mellan Soundbar och användaren.• Kontrollera att kontakten för ingående ljud är korrekt isatt i ljudkällans uttag.• Minska ljudkällans volym.• Vrid Ström/Volym knappen på Soundbar moturs till en lägre volyminställning.• Rengör och återställ knappen för ingående ljud.
Obalanserat utgående ljud	Ljud kommer endast från ena sidan av soundbar	<ul style="list-style-type: none">• Avlägsna eventuella hinder mellan Soundbar och användaren.• Kontrollera att kontakten för ingående ljud är korrekt isatt i ljudkortet eller ljudkällans uttag.• Ställ in alla Windowskontroller för ljudbalans (L-R) till mellanläge.• Rengör och återställ knappen för ingående ljud.• Felsök datorns ljudkort.• Testa Soundbar genom att använda en annan ljudkälla (d.v.s. en bärbar CD-spelare).
Låg volym	Volymen är för låg.	<ul style="list-style-type: none">• Avlägsna eventuella hinder mellan Soundbar och användaren.• Vrid Ström/Volym knappen på Soundbar medurs till maximal volyminställning.• Ställ in samtliga Windows volymkontroller till max.• Öka ljudprogrammets volym.• Testa Soundbar genom att använda en annan ljudkälla (d.v.s. en bärbar CD-spelare).


[Tillbaka till innehållsförteckningen](#)

Bilaga

Dell™ 1704FPV platt bildskärm


- [Säkerhetsinformation](#)
 - [Kontakta Dell](#)
 - [Regulatoriska anmärkningar](#)
 - [Återvinning](#)
 - [Guide för inställningar av bildskärmen](#)
-

Säkerhetsinformation

 **FÖRSIKTIGHET:** Användning av inställningar, justeringar och andra förfaranden, än de som är beskrivna i denna bruksanvisningen, kan orsaka en elektrisk urladdning och/eller en mekanisk defekt.

- Läs och följ dessa anvisningar innan du kopplar in och använder skärmen:
 - För att undvika skador på din dator, försäkra dig, att datorens strömförsörjning är inställd på växelström med rätt spänning, som kan variera beroende på var du befinner dig:
 - 115 V / 60 Hz i de flesta länder i Norra och Södra Amerika och i vissa östasiatiska länder som t.ex Japan, Sydkorea (också 220 V/60 Hz) och i Taiwan.
 - 230 V / 50 Hz i de flesta europeiska länder, Mellan Östern och Asien.

Försäkra dig alltid, att er skärm är anpassad för växelström med angiven spänning.

 **OBS: Denna skärm behöver inte ha och har inte en inställning för växelström. Den kommer automatiskt att känna igen alla växelströmsspänningar som är angivna i den "Elektriska Specifikationen".**

- Stoppa aldrig metallföremål i öppningar till skärmen. Det kan orsaka elektrisk kortslutning.
- För att undvika elchock vidrör inte de inre delarna av skärmen. Skärmhöljet får endast avlägsnas av en servicetekniker.
- Använd inte skärmen, om strömsladden är skadad. Ställ inte några föremål på kabeln. Lägg inte kabeln på platser, där någon kan trampa eller snubbla på den.
- När du drar ut strömsladden ur eluttaget, håll i stickkontakten och inte i kabeln.
- Öppningarna i skärmhöljet är avsedda för ventilation. Du får inte täcka eller blockera dessa, det för att undvika överhettning av maskinen. Lägg inte skärmen på säng, soffa, matta eller något annat mjukt underlag; det skulle kunna orsaka blockering av ventilationshålen i undre delen av höljet. Om du placerar skärm på en hylla eller i ett instängt utrymme, se till att ordna med tillräcklig med ventilation och luftcirkulation.
- Placera skärm i ett rum med låg luftfuktighet och minimal dammighet. Fuktiga källarutrymmen och dammiga korridor är inte lämpliga placering för skärmen.
- Utsätt inte skärmen för regn och använd den inte i närheten av vatten (i kök, i närheten av bassäng o.s.v.). I fall att skärmen blir våt, koppla genast bort den från elnätet och kontakta omedelbart en auktoriserad försäljare. Vid behov kan du rengöra skärmen med en våt trasa, men innan dess måste den bli bortkopplad från nätet.
- Placera skärmen på ett fast underlag och hantera den försiktigt. Bildskärm är tillverkad av glas och kan vid fall eller vid en kraftig stöt lätt skadas.
- Placera skärm så nära som möjligt ett eluttag.
- Om skärm inte fungerar normalt – speciellt om den ger ifrån sig konstiga ljud eller lukter – koppla direkt bort den från nätet och kontakta omedelbart en auktoriserad försäljare eller servis.
- Försök inte öppna skärmens hölje, därför att du skulle kunna bli utsatt för elchock. Höljet får endast avlägsnas av en servistekniker.
- Hög temperatur kan påverka skärmens funktioner negativt. Använd inte skärmen i direkt solsken och placera den inte i närheten av varma värmeelement, spisar, kaminer eller andra värmekällor.
- Om skärmen inte skall användas under längre tid, koppla då bort den från elnätet.
- Dra ur strömsladden från elnätet innan någon servis utförs på skärmen.
- Lampan(lamporna) inuti denna produkt innehåller kvicksilver och måste lämnas till återvinningscentral när de är uttjänta. Du kan kontakta elektronikbranschens förbund: <http://www.eiae.org> för mer information.

Kontakta Dell

För att kontakta Dell elektroniskt, kan du använda följande webbplatser:

- www.dell.com
- support.dell.com (teknisk support)
- premiersupport.dell.com teknisk support för kunder inom utbildning, statliga organ, sjukvård och medelstora/stora företag, inklusive Premier, Platinum, och Gold kunder)

För specifika webbadresser för ditt land, skall du leta efter avsnittet för aktuellt land i tabellen nedan.

 **OBS: Tullfria nummer skall användas inom det land dessa anges för.**

När du kontaktar Dell, skall du använda de e-postadresser, telefonnummer och koder som anges i följande tabell. Om du behöver hjälp vid fastställande av vilka koder du skall använda, kontakta en lokal eller en internationell operatör.

Land (stad) Internationell kod, landskod riktnummer	Avdelningsnamn eller serviceområde, webbplats och e-postadress	Riktnummer, lokala nummer och tullfria nummer
Anguilla	Allmän support	tullfritt: 800-335-0031
Antigua och Barbuda	Allmän support	1-800-805-5924
Argentina (Buenos Aires)	Webbplats: www.dell.com.ar	
Internationell landskod: 00	E-post: us_latin_services@dell.com	
Landskod: 54	E-post adress för stationära och bärbara datorer: la-techsupport@dell.com	
Riktnummer: 11	E-post adress för servrar och EMC: la_enterprise@dell.com	
	Kundtjänst	tullfritt: 0-800-444-0730
	Teknisk support	tullfritt: 0-800-444-0733
	Teknisk supportservice	tullfritt: 0-800-444-0724
	Sales	0-810-444-3355
Aruba	Allmän support	tullfritt: 800-1578
Australien (Sydney)	E-post (Australien): au_tech_support@dell.com	
Internationell landskod: 0011	E-post (Nya Zeeland): nz_tech_support@dell.com	
Landskod: 61	Hemma- och småföretag	1-300-65-55-33
Riktnummer: 2	Statliga organ och företag	tullfritt: 1-800-633-559
	Avdelning för huvudkunder	tullfritt: 1-800-060-889
	För servrar och förvaring	tullfritt: 1-800-505-095
	För stationära och bärbara datorer	tullfritt: 1-800-733-314
	Kundtjänst	tullfritt: 1-800-819-339
	Affärskunder	tullfritt: 1-800-808-385
	Affärsuppörelser	tullfritt: 1-800-808-312
	Fax	tullfritt: 1-800-818-341
Österrike (Wien)	Webbplats: support.euro.dell.com	
Internationell landskod: 900	E-post: tech_support_central_europe@dell.com	
Landskod: 43	Försäljning Hemma/små företag	0820 240 530 00
Riktnummer: 1	Fax hemma/små företag	0820 240 530 49
	Kundtjänst hemma/små företag	0820 240 530 14
	Kundtjänst huvudkunder	0820 240 530 16
	Teknisk support hemma/små företag	0820 240 530 14
	Teknisk support Huvudkunder	0660 8779
	Växel	0820 240 530 00
Bahamas	Allmän support	tullfritt: 1-866-278-6818
Barbados	Allmän support	1-800-534-3066
Belgien (Bryssel)	Webbplats: support.euro.dell.com	
Internationell landskod: 00	E-post för fransktalande kunder: support.euro.dell.com/be/fr/emaildell/	
Landskod: 32	Teknisk support	02 481 92 88
Riktnummer: 2	Fax teknisk support	02 481 92 95

	Kundtjänst	02 713 15 .65
	Affärskunder	02 481 91 00
	Fax	02 481 92 99
	Växel	02 481 91 00
Bermudas	Allmän support	1-800-342-0671
Bolivia	Allmän support	tullfritt: 800-10-0238
Brasilien	Webbplats: www.dell.com/br	
Internationell landskod: 00	Kundsupport, teknisk support	0800 90 3355
Landskod: 55	Fax teknisk support	51 481 5470
Riktnummer: 51	Fax kundtjänst	51 481 5480
	Sales	0800 90 3390
Brittiska jungfruöarna	Allmän support	tullfritt: 1-866-278-6820
Brunei	Teknisk support kunder (Penang, Malaysia)	604 633 4966
Landskod: 673	Kundservice (Penang, Malaysia)	604 633 4949
	Affärsuppörelser (Penang, Malaysia)	604 633 4955
Kanada (North York, Ontario)	Online orderstatus www.dell.ca/ostatus	
Internationell landskod: 011	AutoTech (automatisk teknisk support)	tullfritt: 1-800-247-9362
	Kundtjänst (hemma/små företag)	tullfritt: 1-800-847-4096
	Kundtjänst (medelstora/stora företag, statliga organ)	tullfritt: 1-800-326-9463
	Teknisk support (hemma/små företag)	tullfritt: 1-800-847-4096
	Teknisk support (medelstora/stora företag, statliga organ)	tullfritt: 1-800-387-5757
	Försäljning (Hemma/små företag)	tullfritt: 1-800-387-5752
	Försäljning (medelstora/stora företag, statliga organ)	tullfritt: 1-800-387-5755
	Försäljning av reservdelar & Utökad service	1 866 440 3355
Cayman Islands	Allmän support	1-800-805-7541
Chile (Santiago)	Försäljning, kundsupport och teknisk support	tullfritt: 1230-020-4823
Landskod: 56		
Riktnummer: 2		
Kina (Xiamen)	Webbplats, teknisk support: support.dell.com.cn	
Landskod: 86	E-postadress, teknisk support: cn_support@dell.com	
Riktnummer: 592	Fax teknisk support	818 1350
	Teknisk support (Dimension™ och Inspiron™)	tullfritt: 800 8582969
	Teknisk support (OptiPlex™, Latitude™, och Dell Precision™)	tullfritt: 800 858 0950
	Teknisk support (servrar och förvaring)	tullfritt: 800 858 0960
	Teknisk support (projektörer, PDA, skrivare, strömbrytare, routers, o.s.v.)	tullfritt: 800 858 2920
	Kundstöd	tullfritt: 800 858 2060
	Fax kundstöd	592 818 1308
	Hemma- och småföretag	tullfritt: 800 858 2222
	Avdelning för huvudkunder	tullfritt: 800 858 2557
	Stora företagskunder GCP	tullfritt: 800 858 2055
	Stora företagskunder Huvudkunder	tullfritt: 800 858 2628
	Stora företagskunder Nord	tullfritt: 800 858 2999
	Stora företagskunder Nord, Statliga verk och utbildning	tullfritt: 800 858 2955

	Stora företagskunder Öst	tullfritt: 800 858 2020
	Stora företagskunder Öst, Statliga verk och utbildning	tullfritt: 800 858 2669
	Stora företagskunder köteam	tullfritt: 800 858 2572
	Stora företagskunder Syd	tullfritt: 800 858 2355
	Stora företagskunder Väst	tullfritt: 800 858 2811
	Stora företagskunder reservdelar	tullfritt: 800 858 2621
Colombia	Allmän support	980-9-15-3978
Costa Rica	Allmän support	0800-012-0435
Tjeckien (Prag)	Webbplats: support.euro.dell.com	
Internationell landskod: 00	E-post: czech_dell@dell.com	
Landskod: 420	Teknisk support	02 2186 27 27
Riktnummer: 2	Fax teknisk support	02 2186 27 28
	Kundtjänst	02 2186 27 11
	Fax kundtjänst	02 2186 27 14
	Växel	02 2186 27 11
Danmark (Köpenhamn)	Webbplats: support.euro.dell.com	
Internationell landskod: 00	E-post support (bärbara datorer): den_nbk_support@dell.com	
Landskod: 45	E-post support (stationära datorer): den_support@dell.com	
	E-post support (servrar): Nordic_server_support@dell.com	
	Teknisk support	7023 0182
	Kundtjänst (länkad)	7023 0184
	Kundtjänst hemma/små företag	3287 5505
	Växel (Länkad)	3287 1200
	Växel Fax (Länkad)	3287 1201
	Växel (Hemma/små företag)	3287 5000
	Växel Fax (Hemma/små företag)	3287 5001
Dominica	Allmän support	tullfritt: 1-866-278-6821
Dominikanska republiken	Allmän support	1-800-148-0530
Ecuador	Allmän support	tullfritt: 999 -119
El Salvador	Allmän support	01-899-753-0777
Finland (Helsingfors)	Webbplats: support.euro.dell.com	
Internationell landskod: 990	E-post: fin_support@dell.com	
Landskod: 358	E-post support (servrar): Nordic_support@dell.com	
Riktnummer: 9	Teknisk support	09 253 313 60
	Fax teknisk support	09 253 313 81
	Länkad kundtjänst	09 253 313 38
	Kundtjänst hemma/små företag	09 693 791 94
	Fax	09 253 313 99
	Växel	09 253 313 00
Frankrike (Paris) (Montpellier)	Webbplats: support.euro.dell.com	
Internationell landskod: 00	E-post: support.euro.dell.com/fr/fr/emaildell/	
Landskod: 33	Hemma- och småföretag	
Riktnummer: (1) (4)	Teknisk support	0825 387 270

	Kundtjänst	0825 823 833
	Växel	0825 004 700
	Växel (samtal utanför Frankrike)	04 99 75 40 00
	Sales	0825 004 700
	Fax	0825 004 701
	Fax (samtal utanför Frankrike)	04 99 75 40 01
	Företag	
	Teknisk support	0825 004 719
	Kundtjänst	0825 338 339
	Växel	01 55 94 71 00
	Sales	01 55 94 71 00
	Fax	01 55 94 71 01
Tyskland (Langen)	Webbplats: support.euro.dell.com	
Internationell landskod: 00	E-post: tech_support_central_europe@dell.com	
Landskod: 49	Teknisk support	06103 766-7200
Riktnummer: 6103	Kundtjänst hemma/små företag	0180-5-224400
	Global kundtjänst	06103 766-9570
	Kundtjänst huvudkunder	06103 766-9420
	Kundtjänst storkunder	06103 766-9560
	Kundtjänst offentliga kunder	06103 766-9555
	Växel	06103 766-7000
Grekland	Webbplats: support.euro.dell.com	
Internationell landskod: 00	E-post: support.euro.dell.com/gr/en/emaiddell/	
Landskod: 30	Teknisk support	00800-44 14 95 18
	Guldtjänst teknisk support	00800-44 14 00 83
	Växel	2108129810
	Guldtjänst växel	2108129811
	Sales	2108129800
	Fax	2108129812
Grenada	Allmän support	tullfritt: 1-866-540-3355
Guatemala	Allmän support	1-800-999-0136
Guyana	Allmän support	tullfritt: 1-877-270-4609
Hong Kong	Webbplats: support.ap.dell.com	
Internationell landskod: 001	E-post: apsupport@dell.com	
Landskod: 852	Teknisk support (Dimension™ och Inspiron™)	2969 3188
	Teknisk support (OptiPlex™, Latitude™, och Dell Precision™)	2969 3191
	Teknisk support (PowerApp™, PowerEdge™, och PowerVault™, and PowerVault™)	2969 3196
	Guldkö EEC Hotline	2969 3187
	Kundstöd	3416 0910
	Stora företagskonton	3416 0907
	Globala kundprogram	3416 0908
	Avdelning för medelstora företag	3416 0912
	Avdelning för Hemma- och småföretag	2969 3155

Indien	Teknisk support	1600 33 8045	
	Sales	1600 33 8044	
Irland (Cherrywood) Internationell landskod: 16 Landskod: 353 Riktnummer: 1	Webbplats: support.euro.dell.com		
	E-post: dell_direct_support@dell.com		
	Teknisk support	1850 543 543	
	Engelsk Teknisk support (ring endast inom England)	0870 908 0800	
	Kundtjänst för hemanvändare	01 204 4014	
	Kundtjänst hemma/små företag	01 204 4014	
	Engelsk kundtjänst (ring endast inom England)	0870 906 0010	
	Kundtjänst	1850 200 982	
	Kundtjänst för företag (ring endast inom England)	0870 907 4499	
	Försäljning Irland	01 204 4444	
	Engelsk försäljning (ring endast inom England)	0870 907 4000	
	Fax/Sales Fax	01 204 0103	
	Växel	01 204 4444	
	Italien (Milano) Internationell landskod: 00 Landskod: 39 Riktnummer: 02	Webbplats: support.euro.dell.com	
E-post: support.euro.dell.com/it/it/emaildell/			
Hemma- och småföretag			
Teknisk support		02 577 826 90	
Kundtjänst		02 696 821 14	
Fax		02 696 821 13	
Växel		02 696 821 12	
Företag			
Teknisk support		02 577 826 90	
Kundtjänst		02 577 825 55	
Fax		02 575 035 30	
Växel		02 577 821	
Jamaica		Allmän support (endast samtal inom Jamaica)	1-800-682-3639
Japan (Kawasaki) Internationell landskod: 001 Landskod: 81 Riktnummer: 44	Webbplats: support.jp.dell.com		
	Teknisk support (servrar)	toll-free: 0120-198-498	
	Teknisk support utanför Japan (servrar)	81-44-556-4162	
	Teknisk support (Dimension™ och Inspiron™)	toll-free: 0120-198-226	
	Teknisk support utanför Japan (Dimension and Inspiron)	81-44-520-1435	
	Teknisk support (OptiPlex™, Latitude™, och Dell Precision™)	tullfritt:0120-198-433	
	Teknisk support utanför Japan (OptiPlex, Latitude, och Dell Precision)	81-44-556-3894	
	Teknisk support (PDA, projektorer, skrivare, routers)	toll-free: 0120-981-690	
	Teknisk support utanför Japan (PDA, projektorer, skrivare, routers)	81-44-556-3468	
	Faxbox Service	044-556-3490	
	24-timmars automatisk orderservice	044-556-3801	
	Kundtjänst	044-556-4240	
	Avdelning för företagskunder (upp till 400 anställda)	044-556-1465	
	Avdelning för huvudkunder (över 400 anställda)	044-556-3433	
	Avdelning för stora företag (över 3500 anställda)	044-556-3430	

	Offentliga kunder (statliga verk, skolor och sjukhus)	044-556-1469
	Globalt segment Japan	044-556-3469
	Enskilda användare	044-556-1760
	Växel	044-556-4300
Korea (Seoul) Internationell landskod: 001 Landskod: 82 Riktnummer: 2	Teknisk support	tullfritt: 080-200-3800
	Sales	tullfritt: 080-200-3600
	Kundservice (Seoul, Korea)	toll-free: 080-200-3800
	Kundservice (Penang, Malaysia)	604 633 4949
	Fax	2194-6202
	Växel	2194-6000
Latinamerika	Teknisk kundsupport (Austin, Texas, U.S.A.)	512 728-4093
	Kundservice (Austin, Texas, U.S.A.)	512 728-3619
	Fax (Teknisk support och kundservice (Austin, Texas, U.S.A.))	512 728-3883
	Försäljning (Austin, Texas, U.S.A.)	512 728-4397
	FörsäljningFax (Austin, Texas, U.S.A.)	512 728-4600 eller 512 728-3772
Luxemburg Internationell landskod: 00 Landskod: 352	Webbplats: support.euro.dell.com	
	E-post: tech_be@dell.com	
	Teknisk support (Bryssel, Belgien)	3420808075
	Försäljning Hemma/små företag (Bryssel, Belgien)	tullfritt: 080016884
	Företagskunder (Bryssel, Belgien)	02 481 91 00
	Kundtjänst (Bryssel, Belgien)	02 481 91 19
	Fax (Belgien, Bryssel)	02 481 92 99
	Växel (Belgien, Bryssel)	02 481 91 00
Macao Landskod: 853	Teknisk support	tullfritt: 0800 582
	Kundservice (Penang, Malaysia)	604 633 4949
	Affärsuppörelser	tullfritt: 0800 581
Malaysia (Penang) Internationell landskod: 00 Landskod: 60 Riktnummer: 4	Teknisk support (OptiPlex, Latitude, och Dell Precision)	tullfritt: 1 800 88 0193
	Teknisk support (Dimension och Inspiron)	tullfritt: 800 8582969
	Teknisk support (PowerEdge och PowerVault)	tullfritt: 800 8582969
	Customer Service	04 633 4949
	Affärsuppörelser	toll-free: 1 800 888 202
	Affärskunder	toll-free: 1 800 888 213
Mexiko Internationell landskod: 00 Landskod: 52	Teknisk support	001-877-384-8979 eller 001-877-269-3383
	Sales	50-81-8800 eller 01-800-888-3355
	Customer Service	001-877-384-8979 eller 001-877-269-3383
	Huvudnummer	50-81-8800 eller 01-800-888-3355
Montserrat	Allmän support	tullfritt: 1-866-278-6822
Nederländska Antillerna	Allmän support	001-800-882-1519

Nederländerna (Amsterdam) Internationell landskod: 00 Landskod: 31 Riktnummer: 20	Webbplats: support.euro.dell.com	
	Teknisk support	020 674 45 00
	Fax teknisk support	020 674 47 66
	Kundtjänst hemma/små företag	020 674 42 00
	Länkad kundtjänst	020 674 4325
	Försäljning Hemma/små företag	020 674 55 00
	Länkad försäljning	020 674 50 00
	Fax hemma/små företag	020 674 47 75
	Fax länkad försäljning	020 674 47 50
	Växel	020 674 50 00
	Växel fax	020 674 47 50
Nya Zeeland Internationell landskod: 00 Landskod: 64	E-post (Nya Zeeland): nz_tech_support@dell.com	
	E-post (Australien): au_tech_support@dell.com	
	Teknisk support (för stationära och bärbara datorer)	0800 443 563
	Teknisk support (för servrar och förvaring)	0800 505 098
	Hemma- och småföretag	0800 446 255
	Statliga organ och företag	0800 444 617
	Sales	0800 441 567
	Fax	0800 441 566
Nicaragua	Allmän support	001-800-220-1006
Norge (Lysaker) Internationell landskod: 00 Landskod: 47	Webbplats: support.euro.dell.com	
	E-post support (bärbara datorer): nor_nbk_support@dell.com	
	E-post support (stationära datorer): nor_support@dell.com	
	E-post support (servrar): nordic_server_support@dell.com	
	Teknisk support	671 16882
	Länkad kundtjänst	671 17514
	Kundtjänst hemma/små företag	23162298
	Växel	671 16800
	Växel fax	671 16865
	Panama	Allmän support
Peru	Allmän support	0800-50-669
Polen (Warsawa) Internationell landskod: 011 Landskod: 48 Riktnummer: 22	Webbplats: support.euro.dell.com	
	E-post: pl_support_tech@dell.com	
	Telefon kundservice	57 95 700
	Kundtjänst	57 95 999
	Sales	57 95 999
	Fax kundtjänst	57 95 806
	Fax reception	57 95 998
	Växel	57 95 999
Portugal	Webbplats: support.euro.dell.com	

Internationell landskod: 00	E-post: support.euro.dell.com/pt/en/emaiddell/	
Landskod: 351	Teknisk support	707200149
	Kundtjänst	800 300 413
	Sales	800 300 410 eller 800 300 411 eller 800 300 412 eller 21 422 07 10
	Fax	21 424 01 12
Puerto Rico	Allmän support	1-800-805-7545
St. Kitts och Nevis	Allmän support	tullfritt: 1-877-441-4731
St. Lucia	Allmän support	1-800-882-1521
St. Vincent och the Grenadines	Allmän support	tullfritt: 1-877-270-4609
Singapore (Singapore) Internationell landskod: 005 Landskod: 65	Teknisk support (Dimension och Inspiron)	tullfritt: 1800 394 7430
	Teknisk support (OptiPlex, Latitude, och Precision)	tullfritt: 1800 394 7488
	Teknisk support (PowerEdge och PowerVault)	tullfritt: 1800 394 7478
	Kundservice (Penang, Malaysia)	604 633 4949
	Affärsuppörelser	tullfritt: 800 6011 054
	Affärskunder	tullfritt: 800 6011 053
Sydafrika (Johannesburg) Internationell landskod: 09/091 Landskod: 27 Riktnummer: 11	Webbplats: support.euro.dell.com	
	E-post: dell_za_support@dell.com	
	Guldkö	011 709 7713
	Teknisk support	011 709 7710
	Kundtjänst	011 709 7707
	Sales	011 709 7700
	Fax	011 706 0495
	Växel	011 709 7700
Sydöstra Asien och Stilla havsområdet	Teknisk kundsupport, Kundservice och försäljning (Penang, Malaysia)	604 633 4810
Spanien (Madrid) Internationell landskod: 00 Landskod: 34 Riktnummer: 91	Webbplats: support.euro.dell.com	
	E-post: support.euro.dell.com/es/es/emaiddell/	
	Hemma- och småföretag	
	Teknisk support	902 100 130
	Kundtjänst	902 118 540
	Sales	902 118 541
	Växel	902 118 541
	Fax	902 118 539
	Företag	
	Teknisk support	902 100 130
	Kundtjänst	902 115 236
	Växel	91 722 92 00
	Fax	91 722 95 83
Sverige (Upplands Väsby) Internationell landskod: 00 Landskod: 46 Riktnummer: 8	Webbplats: support.euro.dell.com	
	E-post: swe_support@dell.com	
	E-post support för Latitude och Inspiron: Swe-nbk_kats@dell.com	
	E-post support för OptiPlex: Swe_kats@dell.com	
	E-post support för Servrar: Nordic_server_support@dell.com	

	Teknisk support	08 590 05 199
	Länkad kundtjänst	08 590 05 642
	Kundtjänst hemma/små företag	08 587 70 527
	Employee Purchase Program (EPP) Support	20 140 14 44
	Fax teknisk support	08 590 05 594
	Sales	08 590 05 185
Schweiz (Geneve)	Webbplats: support.euro.dell.com	
Internationell landskod: 00	E-post: Tech_support_central_Europe@dell.com	
Landskod: 41	E-post för fransktalande HSB och företagskunder: support.euro.dell.com/ch/fr/emaildell/	
Riktnummer: 22	Teknisk support (hemma/små företag)	0844 811 411
	Teknisk support (servrar)	0844 822 844
	Kundtjänst (hemma/små företag)	0848 802 202
	Kundtjänst	0848 821 721
	Fax	022 799 01 90
	Växel	022 799 01 01
Taiwan	Teknisk support (för stationära och bärbara datorer)	tullfritt: 00801 86 1011
Internationell landskod: 002	Teknisk support (servrar och förvaring)	tullfritt: 00801 60 1256
Landskod: 886	Affärskunder	tullfritt: 00801 651 227
Thailand	Teknisk support (OptiPlex, Latitude, och Precision)	tullfritt: 1800 0060 07
Internationell landskod: 001	Teknisk support (PowerEdge och PowerVault)	tullfritt: 1800 0600 09
Landskod: 66	Kundservice (Penang, Malaysia)	604 633 4949
	Sales	tullfritt: 0880 060 09
Trinidad/Tobago	Allmän support	1-800-805-8035
Turks and Caicos Islands	Allmän support	tullfritt: 1-866-540-3355
U.K. (Bracknell)	Webbplats: support.euro.dell.com	
Internationell landskod: 00	Webbplats för kundtjänst support.euro.dell.com/uk/en/ECare/Form/Home.asp	
Landskod: 44	E-post: dell_direct_support@dell.com	
Riktnummer: 1344	Teknisk support (Företags/huvudkunder/PAD [1000+ anställda])	0870 908 0500
	Teknisk support (direkt/PAD och allmän)	0870 908 0800
	Global kundtjänst	01344 373 186
	Kundtjänst (hemma/små företag)	0870 906 0010
	Kundtjänst	01344 373 185
	Kundtjänst för huvudkunder (500–5000 anställda)	0870 906 0010
	Kundtjänst för statliga organ	01344 373 193
	Kundtjänst för anställda vid lokala statliga organ samt inom utbildningsväsendet	01344 373 199
	Kundtjänst för anställda inom sjukvård	01344 373 194
	Hemma- och småföretag	0870 907 4000
	Kunder inom privat/offentlig sektor	01344 860 456
	Hemma- och småföretag	0870 907 4006
Uruguay	Allmän support	tullfritt: 800 8582969
Austin, Texas, U.S.A.	Automatisk orderstatustjänst	tullfritt: 1-800-433-9014

Internationell landskod: 011	AutoTech (för stationära och bärbara datorer)	tullfritt: 1-800-247-9362
Landskod: 1	Konsument (Hemma och hemkontor)	
	Teknisk support	tullfritt: 1-800-624-9896
	Customer Service	tullfritt: 1-800-624-9897
	DellNet™ Service och Support	tullfritt: 1-877-Dellnet (1-877-335-5638)
	Employee Purchase Program (EPP) kunder	tullfritt: 1-800-695-8133
	Webbplats för finansiella tjänster: www.dellfinancialservices.com	
	Finansiella tjänster (leasing/lån)	tullfritt: 1-877-577-3355
	Finansiella tjänster (Dell Preferred Accounts [DPA])	tullfritt: 1-800-283-2210
	Business	
	Kundtjänst och teknisk support	tullfritt: 1-800-822-8965
	Employee Purchase Program (EPP) kunder	tullfritt: 1-800-695-8133
	Skrivare och projektorer Teknisk support	tullfritt: 1-877-459-7298
	Offentlig sektor (statliga organ, utbildning och sjukvård)	
	Kundtjänst och teknisk support	tullfritt: 1-800-456-3355
	Employee Purchase Program (EPP) kunder	tullfritt: 1-800-234-1490
	Dell försäljning	tullfritt: 1-800-289-3355 eller tullfritt: 1-800-879-3355
	Dell utförsäljningscenter (reparerade Dell datorer)	tullfritt: 1-888-798-7561
	Försäljning av programvara och kringutrustning	tullfritt: 1-800-671-3355
	Försäljning av reservdelar	tullfritt: 1-800-357-3355
	Försäljning av utökad service och garanti	tullfritt: 1-800-247-4618
	Fax	tullfritt: 1-800-727-8320
	Försäljning av Dellutrustning för döva, hörselskadade eller stumma	tullfritt: 1-877-DELLTTY (1-877-335-5889)
U.S. Jungfruöarna	Allmän support	1-877-673-3355
Venezuela	Allmän support	8001-3605

Regulatoriska anmärkningar

TCO(TCO'99)



Gratulerar!

Du har just köpt en produkt som är godkänd och märkt enligt TCO'99! Genom ditt val har du införskaffat en produkt som har utvecklats för professionell användning. Ditt inköp har också bidragit till att minska belastningen på miljön och även till en vidare utveckling av miljöanpassade elektroniska produkter.

Varför har vi miljömärkta datorer?

I många länder har miljömärkningen kommit att bli en etablerad metod för att uppmuntra miljöanpassningen av varor och tjänster. I takt med den växande tillverknings- och användningen av elektroniska produkter runt om i världen, har det vuxit fram ett erkänt engagemang för de material och substanser som används i de elektroniska produkterna med hänsyn till återvinning och bortskaffande. Genom noggrant urval av dessa material och substanser kan påverkan på miljön minimeras.

Det finns även andra egenskaper hos datorn, som t. ex. energikonsumtionsnivåer, som är viktiga ur både arbetsmiljösynpunkt (internt) såväl som omgivningsmiljösynpunkt (externt). Elektronisk utrustning på kontor lämnas ofta kontinuerligt påslagna, vilket resulterar i onödigt stor energiåtgång och överflödigt värmeavgivning. Även om man bara beaktar koldioxidutsläppen, är det mycket viktigt att spara energi.

Vad innebär märkningen?

Att produkten uppfyller kraven för TCO'99-programmet som utfärdar internationella och miljömässiga märkningar för persondatorer och/eller bildskärmar. Detta märkningsprogram har utvecklats genom ett samarbete mellan TCO (Tjänstemännens Centralorganisation), Svenska Naturskyddsföreningen och svenska Statens Energimyndighet.

Kraven för godkännande täcker ett brett område: ekologi, ergonomi, utstrålning av elektriska och magnetiska fält, energiförbrukning och elektrisk säkerhet.

Ekologiska kriterier ålägger restriktioner på närvaron och användningen av tungmetaller, bromerade och klorerade flamskyddsmedel samt andra substanser. Produkten måste vara förberedd för återvinning, och tillverkningsstället (-ställena) ska vara certifierade och registrerade enligt ISO14001 eller EMAS.

Bestämmelserna för energianvändning innefattar kravet att systemenheten och/eller bildskärmen ska, efter en angiven period av inaktivitet, minska sin effektförbrukningsnivå i ett eller flera steg. Den tid det ska ta att återaktivera systemenheten ska kunna bestämmas för varje användare.

Märkta produkter måste uppfylla stränga miljökrav, t. ex. med hänsyn till reduktionen i elektriska och magnetiska fält, såväl som vad gäller arbetsbelastning och visuell ergonomi.

Nedan hittar du en kort sammanfattning av de ekologiska krav som uppfylls av denna produkt. Du kan hitta det fullständiga dokumentet som behandlar de ekologiska kriterierna på webbsidan för TCO Development <http://www.tcodevelopment.com> eller också beställer du det ifrån:

TCO Development

114 94 STOCKHOLM

Fax: 08-782 92 07

E-post: development@tco.se

Information angående produkter som godkänts och/eller märkts enligt TCO'99 kan även erhållas på <http://www.tcodevelopment.com>

Ekologiska krav

Flamskyddsmedel

Flamskyddsmedel kan finnas närvarande i kretskortslaminat, kablar och höljen. Avsikten är att förebygga, eller åtminstone fördröja uppkomst av brand. Upp till 30 viktprocent av plasten i en dator kan bestå av flamskyddsmedel. Många flamskyddsmedel innehåller brom eller klor, och dessa flamskyddsmedel är kemiskt besläktade med PCB (polyklorerade bifenyl). Både flamskyddsmedel innehållande brom eller klor och PCB misstänks orsaka hälsoeffekter, däribland skador på reproduktionen hos fiskätande fåglar och däggdjur, till följd av de bioackumulativa* processer som uppkommer om inte ämnena kasseras i enlighet med stränga regelverk.

TCO'99 kräver att plastkomponenter med en vikt på över 25 gram inte får innehålla flamskyddsmedel med organiskt bundet brom eller klor. Flamskyddsmedel är tillåtet för kretskortslaminat på grund av att det saknas kommersiellt tillgängliga alternativ.

Kadmium**

Kadmium finns närvarande i de laddningsbara batterierna och i de färggenererande lagren hos vissa bildskärmar. TCO'99 kräver att batterier, de färggenererande lagren hos bildskärmar samt elektriska och elektroniska komponenter inte får innehålla kadmium.

Kvicksilver**

Kvicksilver återfinns ibland i batterier, reläer och strömbrytare. TCO'99 kräver att batterier inte ska innehålla kvicksilver. Det finns även krav på att kvicksilver inte får förekomma i någon av de elektriska eller elektroniska komponenter som associeras med den märkta enheten. Det finns emellertid ett undantag. Kvicksilver är tills vidare tillåtet i bakgrundsljussystemet hos platta bildskärmar eftersom det idag inte finns något kommersiellt tillgängligt alternativ. TCO har som målsättning att ta bort detta undantag när ett kvicksilverfritt alternativ finns tillgängligt.

Bly**

Bly kan förekomma i bildrör, bildskärmar, lödningar och kondensatorer. TCO'99 tillåter användning av bly på grund av avsaknaden av kommersiellt tillgängliga alternativ, men TCO Development har som målsättning att begränsa användningen av bly i framtiden.

* Bioackumulativa substanser är substanser som ansamlas i levande organismer.

**Bly, kadmium och kvicksilver är tungmetaller som är bioackumulativa.

TCO(TCO'03)



Gratulerar!

Den bildskärm du just har köpt är märkt enligt TCO'03 för bildskärmar. Detta innebär att din bildskärm har utformats, tillverkats och testats i enlighet med ett av de strängaste kvalitets- och miljökraven i världen. Detta ger en högprestandaprodukt som utformats med användaren i fokus som även minimerar påverkan på naturen och miljön.

Lite av innehållet i kraven i TCO'03 för bildskärmar:

Ergonomi

- God visuell ergonomi och bildkvalitet för att förbättra arbetsmiljön för användaren och för att reducera synproblem och förslitningar. Viktiga parametrar är luminans, kontrast, upplösning, reflektans, färgrenering och bildstabilitet.

Energi

- Energisparläge efter en viss tidsperiod - gynnsamt både för användaren och för miljön
- Elektrisk säkerhet

Utstrålning

- Elektromagnetiska fält
- Buller

Ekologi

- Produkten måste vara förberedd för återvinning, och tillverkaren måste ha ett certifierat miljöhanteringssystem som t. ex. EMAS eller ISO 14000
- Restriktioner beträffande
 - klorerade och bromerade flamskyddsmedel och polymerer
 - tungmetaller som t. ex. kadmium, kvicksilver och bly.

De krav som innefattas i denna märkning har tagits fram av TCO Development i samarbete med forskare, experter, användare och tillverkare över hela världen. Sedan slutet på 1980-talet har TCO varit delaktigt i att påverka utvecklingen av IT-utrustning i en mer användarvänlig inriktning. Vårt märkningssystem inleddes med bildskärmar år 1992 och efterfrågas nu av användare och IT-tillverkare över hela världen.

Du kan hitta mer information genom att besöka
www.tcodevelopment.com

EU-deklaration om efterföljande (LVD, EMC)

För följande produkt:

FÄRGBILDSKÄRM

(kategorinamn)

1704FPVt

(modellnamn)

Tillverkad av:

1.LITEON Technology Corp.

392, Ruey, Kuang Road, Neihu, Taipei 114, Taiwan R.O.C.

(fabriksnamn, adress)

Vi deklarerar härmed att alla huvudsakliga säkerhetskrav i enlighet med direktivet för CE-märkning (93/68/EEG) och lågspänningsdirektivet (73/23/EEG) samt direktiven för elektromagnetisk kompatibilitet (89/336/EEG, 92/31/EEG) är uppfyllda, såsom de har angetts i de riktlinjer som fastställts av medlemsstaterna i EEG-kommissionen. Denna deklARATION är giltig för alla prov som ingår i denna deklARATION, vilka har tillverkats i enlighet med produktionstabellerna i bilagan. De standarder som är relevanta för utvärderingen av elektrisk säkerhet och EMC-kraven är som följer:

LVD: EN 60950:2000

EMC: EN 55022:1998/A1:2000 klass B, EN 61000-3-2:2000, EN 61000-3-3:1995/A1:2001 och EN 55024:1998/A1:2001-LITEON

1. Intyg för överensstämmelse / testrapport utfärdad av:

EEMC: NEMKO, SPORTON International Inc.

LVD: NEMKO, TUV

2. Teknisk dokumentation förvaras hos:

Liteon Technology Corp.

vilken kan göras tillgänglig på begäran. (Tillverkare)

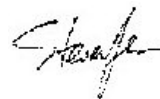
LITEON Technology Corp.

392, Ruey, Kuang Road, Neihu, Taipei 114, Taiwan R.O.C.

2004-05-20

(plats och datum för utfärdandet)

Display Division
Safety Department
Manager



Steven Yen / Manager

(namn och signatur för auktoriserad person)

(EU-representant)

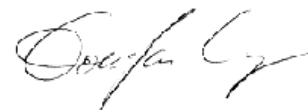
LITEON Technology Corp.

392, Ruey, Kuang Road, Neihu, Taipei 114, Taiwan R.O.C.

2004-08-05

(plats och datum för utfärdandet)

Display Division
EMC Department
Manager



Douglas Yang / Manager

(namn och signatur för auktoriserad person)

Efterföljande av EN 55022 (endast Tjeckien)

This device belongs to category B devices as described in EN 55022, unless it is specifically stated that it is a category A device on the specification label. The following applies to devices in category A of EN 55022 (radius of protection up to 30 meters). The user of the device is obliged to take all steps necessary to remove sources of interference of telecommunication or other devices.

Pokud není na typovém štítku počítače uvedeno, že spadá do třídy A podle EN 55022, spadá automaticky do třídy B podle EN 55022. Pro zařízení zařazená do třídy A (ochranné pásmo 30m) podle EN 55022 platí následující. Dojde-li k rušení telekomunikačních nebo jiných zařízení, je uživatel povinen provést taková opatření, aby rušení odstranil.

Anmärkning från Centret för testning och certifiering i Polen

Utrustningen ska strömförsörjas från ett uttag med en ansluten skyddskrets (ett tregafflat uttag). All utrustning som används tillsammans (dator, bildskärm, skrivare osv.) ska ha samma spänningskälla.

Den elektriska installationen i lokalen ska ha en extra skyddsenshet för kortslutning i form av en säkring med ett nominellt värde på högst 16 A (ampere).

För att helt stänga av utrustningen ska nätkabeln kopplas ur från vägguttaget, vilket ska vara placerat nära utrustningen och lätt att komma åt.

Skyddsmärkningen "B" intygar att utrustningen efterföljer kraven för användningsskydd i standarderna PN-93/T-42107 och PN-89/E-06251.

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kolkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

Instalacja elektryczna pomieszczenia powinna zawierać w przewodzie fazowym rezerwową ochronę przed zwarciami, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16A (amperów).

W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazdka, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.

Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkowania zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kolka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowo połączonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia dopasowującego lub bezzakłócenowego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nic nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nadeptywać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wpychać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródeł ciepła. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać kładzenia luźnych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

Anmärkning om ergonomi (endast Tyskland)

Enligt kraven i den tyska ergonomistandarden EK 1/59-98, EK 1/60-98 beträffande grafik och text:

1. Blå grafik eller text på en mörk bakgrund rekommenderas ej. (Denna kombination kan öka ögontrötthet till följd av dålig synbarhet som orsakas av låg kontrast.)
2. Det rekommenderas att grafikkort och bildskärmar används med följande inställningar:
 - Vertikal frekvens: 60 Hz eller högre.
 - Visningsläge: Mörk text på ljus bakgrund.

Ergonomie Hinweis (nur Deutschland)

Um den Anforderungen der deutschen Ergonomie-Norm EK 1/59-98, EK 1/60-98 zu entsprechen.

1. Wird empfohlen, die Grundfarbe Blau nicht auf dunklem Hintergrund zu verwenden (schlechte Erkennbarkeit. Augenbelastung bei zu geringem Zeichenkontrast).
2. Wird folgende Einstellung des Grafik-Controllers und Monitors empfohlen.
 - Vertikalfrequenz : 60 Hz oder höher.
 - Ohne Zellensprung.

Regulatorisk förteckning

Säkerhetscertifieringar:

- UL 60950
- NOM
- CE-märkning–EN60950
- IEC 60950
- CCC
- CSA
- TUVGS
- NEMKO
- GOST
- PSB
- TUV–S
- SASO

EMC-certifieringar:

- FCC avsnitt 15 klass B
- CE-märkning–EN55022:1998, EN55024:1998, EN61000-3-2:1995, EN61000-3-3:1995
- VCCI klass B ITE
- MIC
- BSMI
- ICES–003
- C–Tick

Ergonomi:

- ENERGY STAR®
- TUV GS
- TCO '99
- TCO '03

Återvinning

Dell rekommendar att kunder kasserar sin använda datorutrustning, inklusive bildskärmar, på ett miljömässigt lämpligt sätt. Möjliga metoder kan vara återanvändning av delar eller hela produkten, samt återvinning av produkten, komponenter och/eller material.

Du kan hitta mer information genom att besöka www.dell.com/recycling_programs och www.dell.com/environment.

Guide för inställningar av bildskärmen

För att visa PDF filer (fil med namnet **.pdf**), klicka på dokumenttiteln. För att spara en PDF fil (fil med namnet **.pdf**) på din hårddisk, högerklicka på dokumentet och välj **Spara mål som** i Microsoft® Internet Explorer eller **Spara länk som** i Netscape Navigator, och ange sedan en plats på din hårddisk där du vill spara filerna.

[Setup Guide \(.pdf\)](#) (Installationsguide) (9.05 MB)



OBS: PDF filer kräver Adobe™ Acrobat Reader, som kan laddas ner från Adobes webbplats på www.adobe.com.

För att visa en PDF fil, starta Acrobat Reader. Klicka sedan **File® Öppna** och välj PDF filen.

[Tillbaka till innehållsförteckningen](#)

Setting Up Your Monitor

Paramétrer votre moniteur | Instalación del monitor | Configurar o monitor |
Inbetriebnahme des Monitors | Configurazione del monitor | Instalacja monitora
設定您的監視器 | 安装显示器 | モニターのセットアップ | 모니터 설치 | การตั้งหน้าจอ

Dell™ 1704FPV UltraSharp Flat Panel Monitor

www.dell.com | support.dell.com



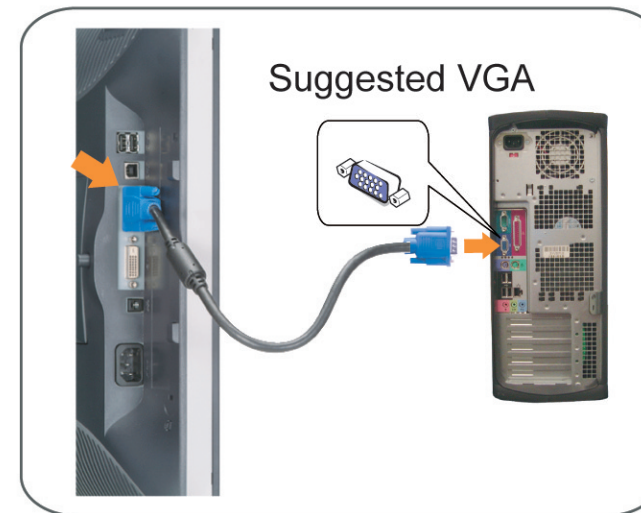
Attach the monitor to the stand.

Fixez le moniteur sur le socle.
Acople el monitor a la base.
Coloque o monitor no suporte.
Den Monitor auf den Fuß befestigen.
Fissare il monitor alla base
Podłącz monitor do podstawy.
將監視器裝在腳座上
將显示器与底座相连。
モニターをスタンドに取り付けます。
모니터를 스탠드에 부착합니다.
ประกอบ มอนิเตอร์ กับขาตั้ง



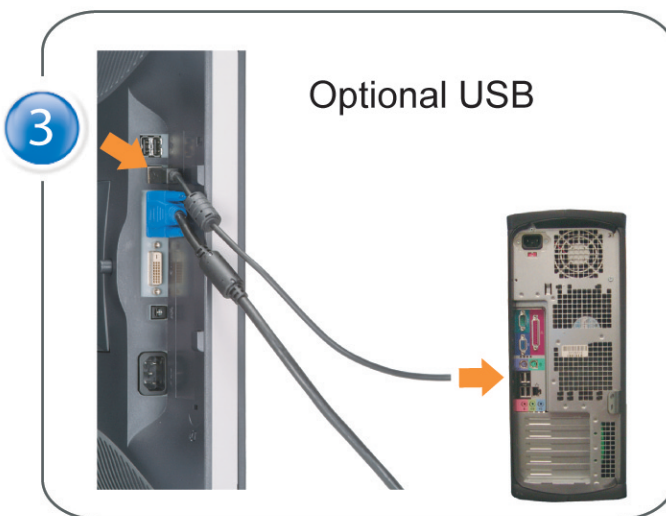
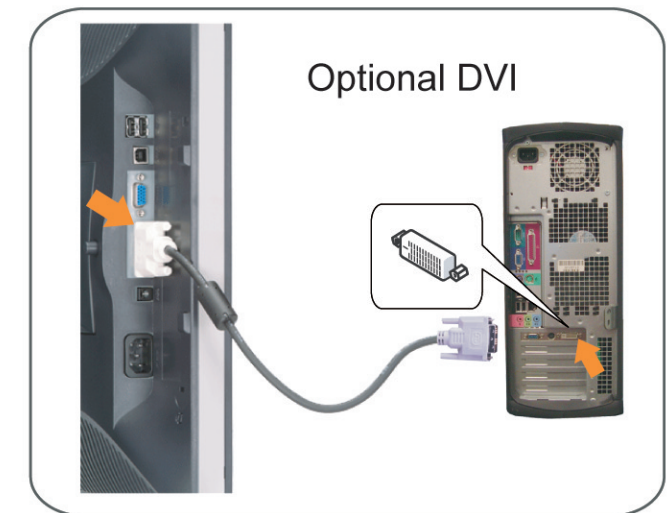
Rotate the monitor and connect in one of the following ways:

Faites tourner le moniteur et réalisez la connexion en suivant l'une des méthodes ci-dessous:
Gire el monitor y conéctelo siguiendo uno de los métodos siguientes:
Rode o monitor e ligue-o seguindo um dos procedimentos seguintes:
Drehen Sie den Monitor und nehmen Sie die Verbindung auf eine der folgenden Weisen vor:
Ruotare il monitor e collegarlo come indicato di seguito:
Obróć monitor i połącz jednym z następujących sposobów:
旋轉監視器並以下列之一的方式連接:
旋轉显示器並以下列方式進行連接:
モニターを回転し、次の方法のどれかで接続します:
모니터를 회전시키고 다음 방법 중 하나로 연결합니다:
หมุนมอนิเตอร์ และต่อสายด้วยหนึ่งในวิธีต่อไปนี้:



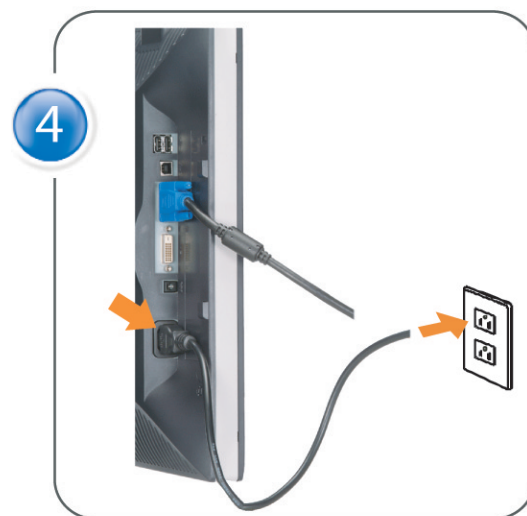
Connect the VGA cable or optional DVI cable to the computer.

Connectez le câble VGA ou le câble DVI optionnel à votre ordinateur.
Conecte el cable VGA o el cable DVI al equipo.
Ligue o cabo VGA ou o cabo DVI opcional ao computador.
Verbinden Sie das VGA-Kabel oder optionale DVI-Kabel mit dem Computer.
Collegare il cavo VGA o il cavo DVI opzionale al computer.
Podłącz do komputera kabel VGA lub opcjonalny kabel DVI.
將VGA電纜或選購的DVI電纜與電腦連接。
將VGA電纜或可選的DVI電纜與計算機相連。
VGAケーブルまたはオプションのDVIケーブルをコンピュータに接続します。
VGA 케이블 또는 선택품목인 DVI 케이블을 컴퓨터에 연결합니다.
ต่อสาย VGA หรือสาย DVI ซึ่งเป็นอุปกรณ์เสริม กับคอมพิวเตอร์.



Connect the USB cable to the computer.

Connectez le câble USB sur l'ordinateur.
Conecte el cable USB a su computador.
Ligue o cabo USB ao computador.
Verbinden Sie das USB-Kabel mit dem Computer.
Collegare il cavo USB al computer.
Podłącz kabel USB do komputera
將USB纜線連接到電腦上。
將USB線連接到計算機。
USBケーブルをコンピュータに接続します。
USB 케이블을 컴퓨터에 연결합니다.
ต่อสาย USB เข้าคอมพิวเตอร์



Connect the power cable to an electrical outlet.

Connectez le cordon d'alimentation sur une prise électrique.
Conecte el cable de alimentación a una toma de corriente.
Ligue o cabo de alimentação a uma tomada elétrica.
Stecken Sie den Netzstecker in eine Steckdose.
Collegare il cavo d'alimentazione ad una presa di corrente.
Podłącz kabel zasilający do gniazda elektrycznego.
將電源線連接到電源插座上。
將電源線連接到電源插座。
電源ケーブルをコンセントに接続します。
전원 케이블을 콘센트에 연결합니다.
เสียบสายไฟกับปลั๊ก



Turn on the monitor.

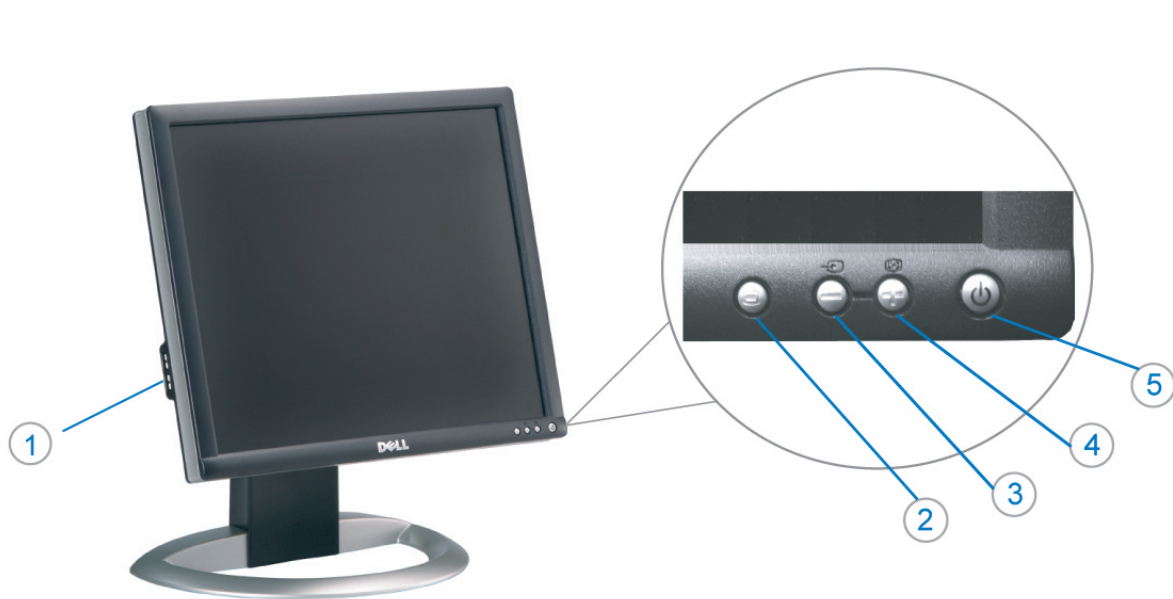
Allumez le moniteur.
Encienda el monitor.
Ligue o monitor.
Schalten Sie den Monitor ein.
Accendere il monitor.
Włącz monitor.
開啟監視器電源。
打開監視器電源。
モニターの電源をオンにします。
모니터를 켭니다.
เปิดมอนิเตอร์



If nothing appears on the screen, press the Input Select button.

Si aucune image n'apparaît sur l'écran, appuyez sur le bouton Sélection d'Entrée.
Si no aparece nada en pantalla, pulse el botón Selección de entrada.
Se não aparecer nada no ecrã, prima o botão Seleção de entrada.
Wenn nichts auf dem Bildschirm erscheint, drücken Sie bitte die Eingangsauwahl-Taste.
Se sullo schermo non appare nulla, premere il tasto Seleziona ingresso.
Jeśli nic nie wyświetli się na ekranie, naciśnij przycisk Wybór wejścia.
若螢幕沒顯示畫面，請按“輸入選擇”按鈕。
如果屏幕上无显示，请按“输入选择”按钮。
画面に何も表示されない場合、「入力選択」ボタンを押してください。
화면에 아무것도 나타나지 않으면 [입력 선택] 버튼을 누릅니다.
หากไม่มีภาพปรากฏบนจอ ให้กดปุ่มเลือกสัญญาณเข้า (Input Select)





1. USB Downstream Connectors
 2. OSD Menu/Select
 3. Video Input Select/Down
 4. Auto-Adjust/Up
 5. Power Button
 6. Cable Holder
 7. Stand Lock/Release Button
 8. Kensington Lock
 9. Attachment Clips for Dell Soundbar
 10. Power Out for Dell Soundbar
 11. LCD Panel Lock/Release Button
1. Złącza pobierania USB
 2. Menu OSD/Wybór
 3. Wybór wejścia video/W górę
 4. Automatyczna regulacja/W górę
 5. Przycisk zasilania
 6. Uchwyt kabla
 7. Przycisk blokady/zwolnienia obudowy
 8. Blokada Kensington
 9. Zaciski podłączenia Dell Soundbar (Panela dźwiękowego Dell)
 10. Wyjście zasilania dla Dell Soundbar (Panela dźwiękowego Dell)
 11. Przycisk blokady/zwolnienia panela LCD

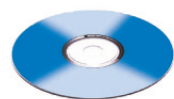
1. Connecteurs USB aval
 2. Menu OSD/Sélectionner
 3. Sélectionner l'Entrée vidéo/Bas
 4. Réglage auto/Haut
 5. Bouton d'alimentation
 6. Support de câble
 7. Bouton verrouillage/déverrouillage du stand
 8. Verrou Kensington
 9. Clips accessoires pour Dell Soundbar
 10. Sortie alimentation pour Dell Soundbar
 11. Bouton verrouillage/déverrouillage du panneau LCD
1. USB 下行接口
 2. OSD 功能表/選擇
 3. 影像輸入選擇/下
 4. 自動調整/上
 5. 電源按鈕
 6. 束線器
 7. 腳座鎖定/鬆開按鈕
 8. Kensington 鎖
 9. Dell Soundbar 的連接夾
 10. Dell Soundbar 電源輸出
 11. LCD 面板鎖定/鬆開按鈕

1. Conectores inversos USB
 2. Menú OSD/Seleccionar
 3. Seleccionar entrada de vídeo/Bajar
 4. Ajuste automático/Subir
 5. Botón de encendido
 6. Brida
 7. Botón para fijar y liberar la base
 8. Bloqueo Kensington
 9. Broches de sujeción para Dell Soundbar
 10. Desconexión para Dell Soundbar
 11. Botón para bloquear o liberar el panel LCD
1. USB 下游插頭
 2. OSD 菜單/選擇
 3. 視頻輸入選擇/向下
 4. 自動調整/向上
 5. 電源按鈕
 6. 線纜固定夾
 7. 底座鎖定/釋放按鈕
 8. Kensington 鎖
 9. Dell Soundbar 卡釘
 10. Dell Soundbar 電源輸出
 11. LCD 面板鎖定/釋放按鈕

1. Conectores USB Downstream
 2. Menu OSD/Seleccionar
 3. Seleccionar entrada de vídeo/Para baixo
 4. Ajuste automático/Para cima
 5. Botão de alimentação
 6. Suporte do cabo
 7. Botão de bloqueio/desbloqueio
 8. Bloqueio Kensington lock
 9. Clips de fixação para o sistema de som Dell
 10. Desligar sistema de som Dell
 11. Botão de bloqueio/desbloqueio do painel LCD
1. USB downstream 连接器
 2. OSD 菜单/選擇
 3. 视频输入选择/下
 4. 自動調整/上
 5. 電源按鈕
 6. ケーブルホルダー
 7. スタンドロック/リリースボタン
 8. ケンジントンロック
 9. Dell Soundbar 用の取り付けクリップ
 10. Dell Soundbar 用の電源ケーブル
 11. LCD パネルロック/リリースボタン

1. USB Downstream-Anschlüsse
 2. OSD Menü/Auswahl
 3. Videoeingang-Auswahl/Unten
 4. Auto-Einstellen/Oben
 5. Ein-/Ausschalter
 6. Kabelhalter
 7. Ständer Ver-/Entriegelungstaste
 8. Kensingtonschloss
 9. Befestigung für Dell Soundbar
 10. Ausschalter für Dell Soundbar
 11. LCD-Bildschirm Ver-/Entriegelungstaste
1. USB downstream 连接器
 2. OSD 菜单/選擇
 3. 视频输入选择/下
 4. 自動調整/上
 5. 電源按鈕
 6. 线缆固定夾
 7. 底座鎖定/釋放按鈕
 8. Kensington 鎖
 9. Dell Soundbar 的取り付けクリップ
 10. Dell Soundbar 的電源按鈕
 11. LCD 面板鎖定/釋放按鈕

1. Connettori USB scaricamento dei dati
 2. Menu OSD/Selezione
 3. Selezione ingresso video/Giù
 4. Regolazione automatica/Su
 5. Tasto alimentazione
 6. Alloggio cavo
 7. Tasto blocco/riuscita base
 8. Lucchetto Kensington
 9. Fermagli d'aggancio per Soundbar Dell
 10. Uscita alimentazione per Soundbar Dell
 11. Tasto blocco/riuscita pannello LCD
1. 接收數據 USB 接口
 2. OSD 菜单/選擇
 3. 選擇 video 輸入/下
 4. 自動調整/上
 5. 電源按鈕
 6. 束線器
 7. 底座鎖定/釋放按鈕
 8. Kensington 鎖
 9. Dell Soundbar 的連接夾
 10. Dell Soundbar 的電源輸出
 11. LCD 面板鎖定/釋放按鈕



NOTE: Detailed user information is included on the CD.
 Remarque: Vous trouverez des informations détaillées sur le CD-Rom.
 NOTA: en el CD se incluyen más detalles para el usuario.
 NOTA: Informações detalhadas para o utilizador estão incluídas no CD.
 HINWEIS: Ausführliche Informationen sind auf der CD enthalten.
 NOTA: il CD contiene informazioni più dettagliate per l'utente.
 UWAGA: Szczegółowe informacje znajdują się na płycie CD.
 注意: 光碟中包含詳細的使用者資訊。
 注: 詳細的用戶信息包括在CD中。
 注: 詳細なユーザー情報は、CDに収録されています。
 注: 세부 사용자 설명서는 CD에 포함되어 있습니다.
 หมายเหตุ: ข้อมูลสำหรับผู้ใช้จะอยู่ในซีดี



Information in this document is subject to change without notice.
 © 2004 Dell Inc. All rights reserved.

Reproduction in any manner whatsoever without the written permission of Dell Inc. is strictly forbidden.

Dell and the DELL logo are trademarks of Dell Inc. Dell disclaims proprietary interest in the marks and names of others.
 August 2004

本指南的內容如有變更，恕不另行通知。
 © 2004 Dell Inc. 版權所有。

未經 Dell Inc. 的書面許可，嚴禁任何形式的非法複製。

Dell 及 DELL 標誌為 Dell Inc. 的商標。Dell 對其他 Dell 公司的商標和名稱的所有權均不為 Dell 所有。
 2004年8月

Les informations contenues dans ce document peuvent être soumises à des modifications sans préavis.
 © 2004 Dell Inc. Tous droits réservés.

Toute reproduction, par quelque manière que ce soit, est strictement interdite sans l'autorisation écrite de Dell Inc.

Dell et le logo DELL sont la propriété de Dell Inc. Tous les autres noms commerciaux ou noms de marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.
 Août 2004

本指南的內容如有變更，恕不另行通知。
 © 2004 Dell Inc. 版權所有。

未經 Dell Inc. 的書面許可，嚴禁任何形式的非法複製。

Dell 和 DELL 標誌是 Dell Inc. 的商標。Dell 對其他 Dell 公司的商標和名稱的所有權均不為 Dell 所有。
 2004年8月

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.
 © 2004 Dell Inc. Reservados todos los derechos.

Se prohíbe estrictamente la reproducción de este documento en cualquier forma sin permiso por escrito de Dell Inc.

Dell y el logotipo DELL son marcas registradas de Dell Inc. Dell renuncia al derecho de posesión sobre las marcas y nombres de terceros.
 Agosto de 2004

本書に記載されている事項は事前通告無しに変更されることがあります。
 © 2004 年すべての著作権は Dell Inc. にあります。

Dell Inc. からの書面による許可なく本書の複製、転載を禁じます。

Dell と DELL のロゴマークは、Dell Inc. の登録商標です。上記記載以外の商標や会社名が使用されている場合がありますが、これらの商標や会社は、一切 Dell Inc. に所属するものではありません。
 2004年8月

As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
 © 2004 Dell Inc. Corporation. Todos os direitos reservados.

A reprodução de qualquer forma sem permissão por escrito da Dell Inc. é estritamente proibida.

Dell e o logotipo DELL são marcas comerciais da Dell Inc. A Dell exclui quaisquer interesses de propriedade nas marcas e nomes de outros.
 Agosto 2004

이 안내서에 있는 내용은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.
 © 2004 Dell Inc. 모든 권리 소유.

Dell Inc. 의 서면 승인없이 재적되는 복제 행위는 엄격히 금지됩니다.

Dell 과 Dell 로고는 Dell Inc. 의 등록상표입니다. Dell 은 자사 외의 상표 및 상품명에 대해서는 어떤 소유권도 인정하지 않습니다.
 2004년8월

Die Informationen in diesem Dokument unterliegen usangekündigten Änderungen.
 © 2004 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Die Vervielfältigung dieses Dokuments in jeglicher Form ist ohne schriftliche Genehmigung der Dell Inc. streng untersagt.

Dell und das DELL-Logo sind Warenzeichen der Dell Inc. Dell erhebt keinerlei Eigentumsansprüche auf Warenzeichen und Namen Dritter.
 August 2004

เนื่องจากข้อมูลการเปลี่ยนแปลง อาจเกิดขึ้นได้โดยไม่ต้องแจ้งก่อนแจ้งผู้ขายล่วงหน้า
 © 2004 Dell Inc. สงวนลิขสิทธิ์

ห้ามคัดลอก โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท เดลล์ หรือผู้ขาย

Dell และโลโก้ Dell เป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัท เดลล์ หรือผู้ขาย ห้ามคัดลอกโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท เดลล์ หรือผู้ขาย
 สิงหาคม 2004

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a variazioni senza preavviso.
 © 2004 Dell Inc. Tutti i diritti riservati.

È severamente proibita la riproduzione di qualsiasi elemento senza il permesso scritto di Dell Inc.

Dell e il logo DELL sono marchi registrati di Dell Inc. Dell non riconosce interesse di proprietà esclusiva nei marchi e nelle denominazioni di altri.
 agosto 2004

本指南的內容如有變更，恕不另行通知。
 © 2004 Dell Inc. 版權所有。

未經 Dell Inc. 的書面許可，嚴禁任何形式的非法複製。

Dell 及 DELL 標誌為 Dell Inc. 的商標。Dell 對其他 Dell 公司的商標和名稱的所有權均不為 Dell 所有。
 2004年8月

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.
 © 2004 Dell Inc. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Powielanie niniejszego dokumentu przy użyciu jakiegokolwiek techniki bez pisemnej zgody Dell Inc. jest surowo zabronione.

Dell i logo DELL to znaki towarowe firmy Dell Inc. Firma Dell nie zgłasza żadnych praw do marek i nazw innych firm.
 sierpień 2004

本指南的內容如有變更，恕不另行通知。
 © 2004 Dell Inc. 版權所有。

未經 Dell Inc. 的書面許可，嚴禁任何形式的非法複製。

Dell 及 DELL 標誌為 Dell Inc. 的商標。Dell 對其他 Dell 公司的商標和名稱的所有權均不為 Dell 所有。
 2004年8月

