

Dell™ S300wi Projektor

Användarhandbok

Anteckningar, meddelanden, och varningar



ANMÄRKNING: EN ANTECKNING anger viktig information som hjälper dig att bättre använda din projektor.



NOTERA: ETT MEDDELANDE anger en eventuell fara för hårdvaran eller förlust av data och talar om för dig hur du undviker problemet.



VARNING: EN VARNING anger risk för materiella skador, personskador eller död.

Informationen i detta dokument kan ändras utan varsel.

© 2010 Dell Inc. Alla rättigheter förbehållna.

Det är strängt förbjudet att reproducera detta material på något som helst sätt utan skriftlig tillåtelse från Dell Inc..

Varumärken som används i denna text: *Dell* och *DELL*-logotypen är varumärken tillhörande Dell Inc.; *DLP* och *DLP*-logotypen är varumärken tillhörande *TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED*; *Microsoft* och *Windows* är antingen registrerade varumärken eller varumärken tillhörande *Microsoft Corporation* i Förenta staterna och/eller andra länder.

Övriga varumärken kan användas i detta dokument som en hänvisning till antingen de entiteter som har upphovsrätten till dessa namn eller deras produkter. Dell Inc. frånsäger sig äganderätt vad gäller varumärken och varunamn utöver sitt eget.

Modell S300wi

April 2010 Rev. A00

Innehåll

1	Din Dell-projektor	7
	Om projektorn	9
	Om din interaktiva penna	10
2	Ansluta projektorn	12
	Installation av antennen	13
	Ansluta till en dator	14
	Ansluta en dator med en VGA-kabel	14
	Loophrough-anslutning av bildskärmen med hjälp av VGA-kablar	15
	Ansluta en dator med en RS232-kabel	16
	Ansluta en dator med en USB-skärm	17
	Ansluta en dator trådlöst	18
	Ansluta en DVD-spelare	19
	Ansluta till DVD-spelare med S-videokabel	19
	Ansluta en DVD-spelare med en kompositvideokabel	20
	Ansluta en DVD-spelare med en komponentvideokabel	21
	Ansluta en DVD-spelare med en HDMI-kabel	22
	Ansluta till ett lokalt nätverk	23
	För projicering av en bild och kontroll av projektorn som är ansluten till ett nätverk med en RJ45 kabel.	23
	Professionella installationsalternativ: Installation för Driving Automatic Screen	24
	Ansluta en kommersiell RS232 kontrollbox	25
	Ansluta din interaktiva penna	26

3	Använda projektorn	28
	Slå på projektorn	28
	Stänga av projektorn	28
	Justera den projicerade bilden	29
	Öka projektorns höjd	29
	Sänka projektorns höjd	29
	Justering av projektorns fokus	30
	Justera storleken på den projicerade bilden	31
	Använda kontrollpanelen	33
	Använda fjärrkontrollen	35
	Använda den interaktiva pennan	38
	Använda handledsremmen	40
	Sätta i fjärrkontrollens batterier	41
	Installation av den interaktiva pennans batterier.	42
	Fjärrkontrollens driftsområde	43
	Driftsområde med interaktiva pennan	44
	Använda OSD-menyn	45
	Huvudmeny	45
	AUTOJUST.	45
	INGÅNGSVAL	46
	BILD (i datorläge)	47
	BILD (i videoläge)	48
	VISA (i datorläge)	50
	VISA (i videoläge)	52

LAMPA	53
INSTÄLLNING	53
ÖVRIGA	58
Installation trådlöst nätverk	69
S300wi trådlöst program	73
USB-skärm drivrutinininstallation	77
Presentation to Go (PtG) Installation	78
PtG Visare	79
Bildvisare	79
Introduktion PtG/bildfunktion	80
PtG översikt	80
Bildöversikt	81
Knappintroduktion	81
Inställningen PtG konverter - Lite	82
PtG konverter - Lite program	82
Sköta projektorn från webbhanteringen	84
Konfigurera nätverksinställningarna	84
Öppna Web Management	84
Skapa programigenkänningstecken	103
4 Felsökning av din projektor	104
Vägledande signaler	109
Interaktiv penn-LED styrsignaler	111
Byte av lampa	112

5	Specifikationer	114
6	Kontakta Dell	120
	Kontakta eInstruction	121
7	Bilaga: Ordlista	122

Din Dell-projektor

Projektorn levereras med de tillbehör som visas nedan. Se till att du har alla delar och kontakta Dell™ om något saknas.

Paketets innehåll

Nätkabel



1,8 m VGA- kabel (VGA till VGA)



Antenn



Fjärrkontroll



Användarhandbok och dokumentations-CD



AAA-batterier (2)



USB-kabel (USB-A till USB-B)



Interaktiv penna



Paketets innehåll (fortsättning)

AA Alkaliska batterier (2)



Interwrite Workspace CD



Handledsbrem



Spets



5 m mini-USB-sladd (USB-A till mini-USB-B)

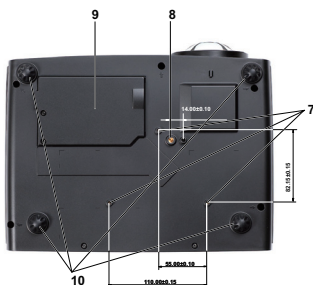


Om projektorn

Ovanifrån



Undersida



1	Kontrollpanel
2	Fokusspak
3	Lins
4	IR-mottagare
5	Objektivskydd
6	Antenn
7	Monteringshål för väggmontering: Skruvhål M3 x 6,5mm djup. Rekommenderat åtdragningsmoment <8 kgf-cm
8	Monteringshål för stativ: Sätt i mutter 1/4" x 20 UNC
9	Lamphölje
10	Lutningsjusteringshjul

Om din interaktiva penna

Ovanifrån



Undersida



1	Utbytbar spets
2	Lins
3	Kontrollpanel
4	LED-indikatorer
5	Säkerhetsspak
6	Batterilucka

VARNING: Säkerhetsinstruktioner

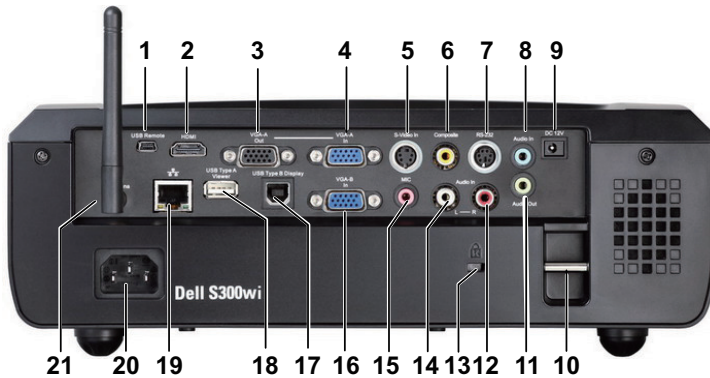
- 1 Använd inte projektorn i närheten av värmealstrande utrustning.
- 2 Använd inte projektorn i mycket dammiga miljöer. Dammet kan göra att systemet strejkar och projektorn kommer att stängas av automatiskt.
- 3 Se till att projektorn är monterad på en väl ventilerad plats.
- 4 Blockera inte ventilationsspringorna och öppningarna på enheten.
- 5 Se till att projektorn arbetar i en omgivande temperatur på mellan 5 °C till 35 °C.
- 6 Försök inte att vidröra ventilationsöppningen eftersom den kan bli mycket het efter att projektorn slagits på eller direkt efter att den stängts av.
- 7 Titta inte direkt in i linsen när projektorn är påslagen eftersom det kan skada ögonen.
- 8 Placera inga föremål nära eller framför projektorn och täck inte över objektivet när projektorn är på eftersom värmen kan få föremålet att smälta eller börja brinna.
- 9 Använd inte den trådlösa projektorn nära hjärtpacemakers.
- 10 Använd inte den trådlösa projektorn nära hjärtpacemakers.
- 11 Använd inte den trådlösa projektorn nära mikro vågsugnar.



ANMÄRKNING:

- Försök inte att montera projektorn på väggen själv. Den bör installeras av en kvalificerad tekniker.
- Rekommenderar monteringsatts för projektorn (art. nr. 4TVT8/V3RTH). För ytterligare information se Dell Supports webbsida på support.dell.com.
- För ytterligare information, se *säkerhetsinformationen* som levererades tillsammans med projektorn.
- S300wi projektorn är konstruerad för att endast användas inomhus.

Ansluta projektorn



1	Mini-USB för fjärrmus, interaktiv funktion och uppgradering av fast program.	12	Ljud-B höger kanal ljudingång
2	HDMI-anslutning	13	Plats för säkerhetskabel
3	VGA-A utgång (monitor loop-through)	14	Ljud-B vänster kanal ljudingång
4	VGA-A ingång (D-sub)	15	Mikrofonanslutning
5	S-videokontakt	16	VGA-B ingång (D-sub)
6	Kompositvideokontakt	17	USB typ B skärmkontakt
7	RS232-kontakt	18	USB typ A visningskontakt
8	Ljud-A ljudingång	19	RJ45-anslutning
9	+12V DC-utgång	20	Nätkabelkontakt
10	Säkerhetsspak	21	Antennanslutning
11	Ljudutgång		

! **VARNING:** Innan någon av procedurerna i detta avsnitt inleds, följ säkerhetsinstruktionerna på sida 10.

Installation av antennen

Din projektor levereras med en trådlös antenn för trådlös nätverksanslutning. Se "Installation trådlöst nätverk" på sida 69.

- 1 Skruva fast antennen på antennkontakten på baksidan av projektorn.



- 2 Rikta in antennenpositionen såsom visas.



Ansluta till en dator

Ansluta en dator med en VGA-kabel

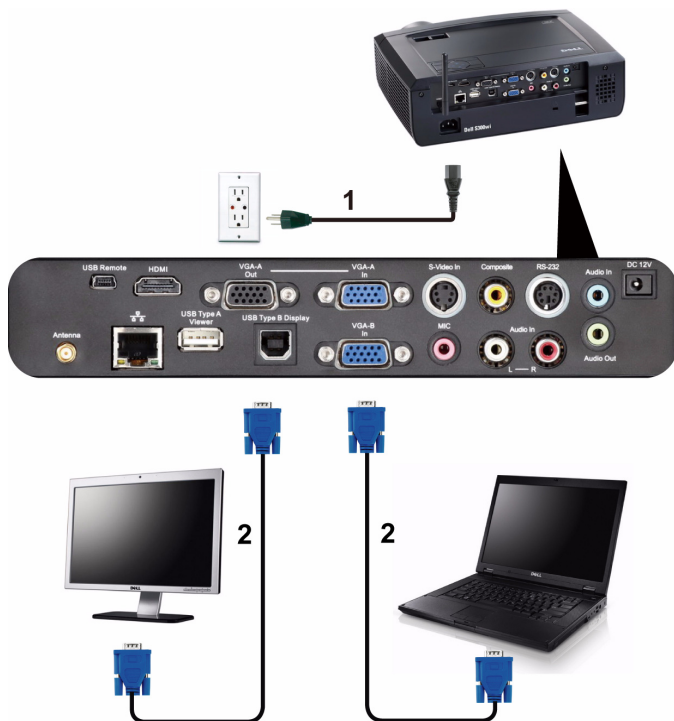


1	Strömsladd
2	VGA till VGA-kabel
3	USB-A till mini-USB-B-kabel



ANMÄRKNING: Mini-USB-kabeln måste vara ansluten för att funktionerna Nästa sida och Föregående sida på fjärrkontrollen skall fungera.

Loophrough-anslutning av bildskärmen med hjälp av VGA-kablar



1	Strömsladd
2	VGA till VGA-kabel



ANMÄRKNING: Endast en VGA-kabel medföljer din projektor. En extra VGA-kabel kan inköpas på Dells webbplats på www.dell.com.

Ansluta en dator med en RS232-kabel



1	Strömsladd
2	RS232-kabel



ANMÄRKNING: RS232-kabeln medföljer inte projektorn. Rådgör med en professionell installatör angående kabeln och RS232 fjärrkontrollprogram.

Ansluta en dator med en USB-skärm




1	Strömkod
2	USB-A till USB-B-kabel



ANMÄRKNING: Se "USB-skärm drivrutininstallation" på sida 77 för installation av USB-drivrutiner.

Ansluta en dator trådlöst



 **ANMÄRKNING:** Din dator måste ha trådlös funktion och bör konfigureras korrekt för att upptäcka den trådlösa anslutningen. Se datorns dokumentation om hur den trådlösa anslutningen konfigureras.

Ansluta en DVD-spelare

Ansluta till DVD-spelare med S-videokabel



1	Strömsladd
2	S-videokabel



ANMÄRKNING: S-videokabeln medföljer inte projektorn. En S-video förlängningskabel (15 m / 30 m) kan inköpas på Dells hemsida på www.dell.com.

Ansluta en DVD-spelare med en kompositvideokabel

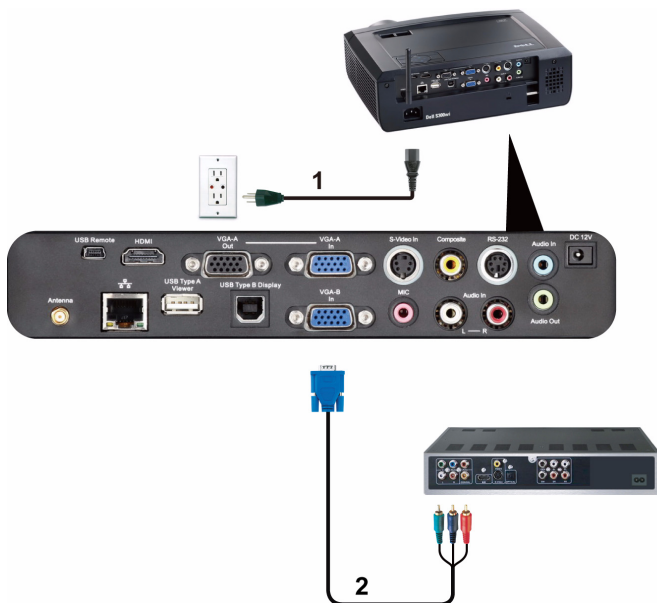


1	Strömsladd
2	Kompositvideokabel



ANMÄRKNING: Kompositvideokabeln medföljer inte projektorn. Du kan köpa kompositvideo förlängningskabel (15 m / 30 m) från Dells webbsida på www.dell.com.

Ansluta en DVD-spelare med en komponentvideokabel

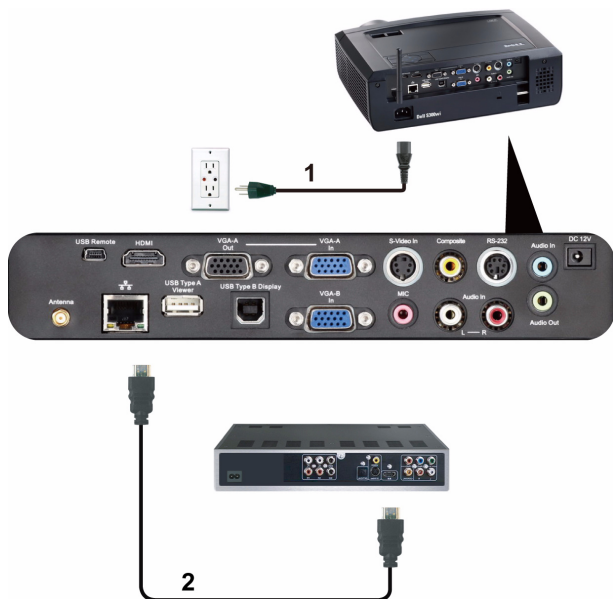


1	Strömsladd
2	VGA till komponentvideokabel



ANMÄRKNING: VGA till komponentvideokabel medföljer inte projektorn. En förlängningskabel för VGA till komponentvideo (15 m / 30 m) kan inköpas på Dells hemsida på www.dell.com.

Ansluta en DVD-spelare med en HDMI-kabel



1	Strömsladd
2	HDMI-kabel



ANMÄRKNING: HDMI-kabeln medföljer inte projektorn. En HDMI-kabeln kan köpas på Dells hemsida på www.dell.com.

Ansluta till ett lokalt nätverk

För projicering av en bild och kontroll av projektorn som är ansluten till ett nätverk med en RJ45 kabel.



1	Strömsladd
2	RJ45-kabel



ANMÄRKNING: RJ45-kabeln medföljer inte projektorn. En RJ45-kabeln kan köpas på Dells hemsida på www.dell.com.

Professionella installationsalternativ: Installation för Driving Automatic Screen



1	Strömladd
2	12V likströmskontakt
3	Automatisk skärm

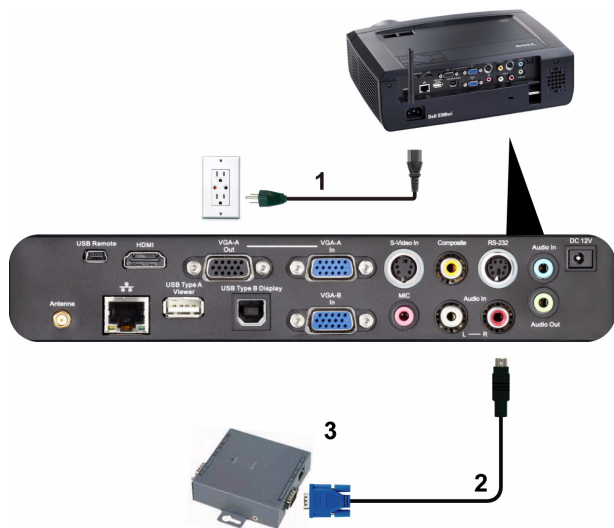


ANMÄRKNING: Använd en 12V likströmskontakt med en dimension på 1,7 mm (ID) x 4,00 mm (OD) x 9,5 mm (axelledning) för att koppla den automatiska skärmen till projektorn.

12V likströmskontakt



Ansluta en kommersiell RS232 kontrollbox



1	Strömsladd
2	RS232-kabel
3	Kommersiell RS232 kontrollbox



ANMÄRKNING: RS232-kabeln medföljer inte projektorn. Rådgör med en professionell tekniker vid införskaffande av kabeln.

Ansluta din interaktiva penna



1	Strömledning
2	VGA till VGA-kabel
3	USB-A till mini-USB-B-kabel
4	Automationskälla
5	12V likströmskontakt
6	Interaktiv penna



ANMÄRKNING:

- 1 Interaktivitet stöds endast i följande inmatningslägen: VGA och HDMI från en dator och trådlös skärm, USB-skärm och LAN-skärm.
- 2 För att aktivera den interaktiva pennan behövs den andra anslutningen mellan datorn och projektorn. Det finns tre alternativ tillgängliga för anslutning mellan projektorn och datorn:


- a** använd mini-USB-kabel
- b** använd LAN-kabel (behövs för att installera Dells trådlösa program)
- c** använd WLAN (behövs för att installera Dells trådlösa program)

Om du använder LAN eller WLAN anslutning se till att Trådlös / Nätverk är påslagna först.

- 3** Automationsskärm är tillval.
- 4** Om avstånden mellan din dator/bärbara dator är över 5 meter rekommenderas att installera en USB-hubb.


Använda projektorn

Slå på projektorn


 **ANMÄRKNING:** Slå på projektorn innan du slår på källan (dator, DVD-spelare etc.). **Strömknappens** lampa blinkar blå tills den trycks in.

- 1 Ta bort linsskyddet.
- 2 Anslut strömsladden och lämpliga signalkablar till projektorn. För information om anslutning av projektorn se "Ansluta projektorn" på sida 12.
- 3 Tryck på **Strömknappen** (se "Använda kontrollpanelen" på sida 33 för att leta reda på **Strömknappen**).
- 4 Slå på din källa (dator, DVD-spelare etc.).
- 5 Anslut källan till projektorn med lämplig kabel. Se "Ansluta projektorn" på sida 12 för instruktioner för att ansluta källan till projektorn.
- 6 Som standard är inmatningskällan inställd på VGA-A. Ändra inmatningskälla för projektorn om så behövs.
- 7 Om du har flera källor anslutna till projektorn tryck på knappen **Källa** på fjärrkontrollen eller kontrollpanelen för att välja önskad källa. Se "Använda kontrollpanelen" på sida 33 och "Använda fjärrkontrollen" på sida 35 för att lokalisera **Källa** knappen.

Stänga av projektorn

 **NOTERA:** Koppla ifrån projektorn efter att den stängts av ordentligt såsom förklaras i följande procedur.

- 1 Tryck på **Strömbrytaren**. Följ instruktionerna som visas på skärmen för att stänga av projektorn korrekt.

 **ANMÄRKNING:** Meddelandet "**Tryck på strömbrytaren för att stänga av projektorn.**" visas på skärmen. Meddelandet försvinner efter 5 sekunder eller så kan du trycka på knappen **Menu** för att rensa bort det.

- 2 Tryck på **Strömbrytaren** igen. Kylfläkten fortsätter att arbeta i 120 sekunder.
- 3 För att stänga av projektorn snabbare tryck på strömbrytaren och håll den intryckt i 1 sekund medan projektorns kylfläkt fortfarande körs.

ANMÄRKNING: Innan du slår på projektorn igen, vänta 60 sekunder för att låta den interna temperaturen stabiliseras.

4 Koppla från strömsladden från det elektriska uttaget och från projektorn.

Justera den projicerade bilden

Öka projektorns höjd

1 Höj projektorn till önskad visningsvinkel och använd de två främre lutningsjusteringshjulen för att finjustera visningsvinkeln.

2 Använd de två lutningsjusteringshjulen för att finjustera visningsvinkeln.

Sänka projektorns höjd

1 Sänk projektorn och använd de två främre lutningsjusteringshjulen för att finjustera visningsvinkeln.



1	Främre lutningsjusteringshjul (Lutningsvinkel: -1 till 4 grader)
2	Lutningsjusteringshjul

Justering av projektorns fokus

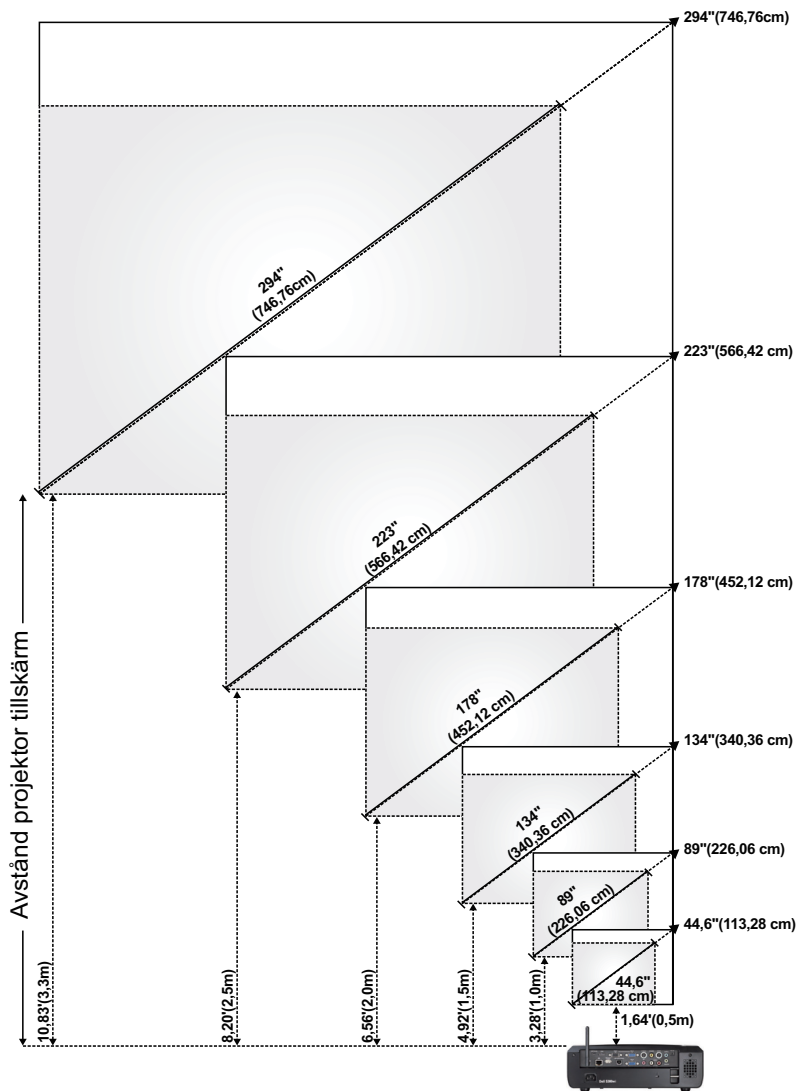
⚠ VARNING: För att undvika skador på projektorn se till att hissnoten är helt indragen innan projektorn flyttas eller placeras i bärväska.

1 Vrid på fokusspaken tills bilden är klar. Projektorn fokuserar på ett avstånd mellan 49,99 cm och 330,10 cm (0,5 m till 3,3 m).



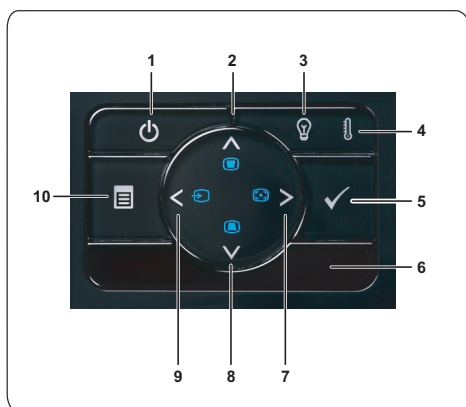
1	Fokusspak
---	-----------


Justera storleken på den projicerade bilden









Skärm (Diagonal)	Max.	113,28 cm	226,06 cm	340,36cm	452,12 cm	566,42 cm	746,76 cm
	Min.	113,28 cm	226,06 cm	340,36cm	452,12 cm	566,42 cm	746,76cm
Skärmstorlek	Max. (bxh)	37,80 cm X 23,62 cm	75,59 cm X 47,24 cm	113,39 cm X 70,87 cm	151,18 cm X 94,49 cm	188,98 cm X 118,11 cm	249,21 cm X 155,91 cm
		(96 cm X 60 cm)	(192 cm X 120 cm)	(288 cm X 180 cm)	(384 cm X 240 cm)	(480 cm X 300 cm)	(633 cm X 396 cm)
	Min. (bxh)	37,80 cm X 23,62 cm	75,59 cm X 47,24 cm	113,39 cm X 70,87 cm	151,18 cm X 94,49 cm	188,98 cm X 118,11 cm	249,21 cm X 155,91 cm
		(96 cm X 60 cm)	(192 cm X 120 cm)	(288 cm X 180 cm)	(384 cm X 240 cm)	(480 cm X 300 cm)	(633 cm X 396 cm)
Hd	Max.	7,44 cm	14,87 cm	22,32 cm	29,74 cm	37,19 cm	49,09 cm
	Min.	7,44 cm	14,87 cm	22,32 cm	29,74 cm	37,19 cm	49,09 cm
Avstånd		0,5m	1,0m	1,5m	2,0m	2,5m	3,3m
* Detta diagram är endast avsett som referens.							

Använda kontrollpanelen
















1	Ström	Slå på och av projektorn. Mer information finns i "Slå på projektorn" på sida 28 och "Stänga av projektorn" på sida 28.
2	Upp  / Keystonejustering	Tryck för att välja kommandon i bildskärmsmenyn (OSD). Tryck för att justera bildförvrängning som orsakas av projektorns lutning (+40/-35 grader)
3	LAMPA, varningslampa	Om den gula lampindikatorn är på eller blinkar kan ett av följande fel ha uppstått. <ul style="list-style-type: none">• Lampan har nått slutet av sin användbarhet• Lampmodulen är inte korrekt installerad• Lampans drivenhet har slutat fungera• Färghjulet har slutat fungera Mer information finns i "Felsökning av din projektor" på sida 104 och "Vägledande signaler" på sida 109.






4	TEMP-varningslampa	<p>Om den gula TEMP-indikatorn är på eller blinkar kan ett av följande fel ha uppstått</p> <ul style="list-style-type: none"> • Temperaturen inuti projektorn är för hög • Färghjulet har slutat fungera <p>Mer information finns i "Felsökning av din projektor" på sida 104 och "Vägledande signaler" på sida 109.</p>
5	Enter 	Tryck för att bekräfta valt alternativ.
6	IR-mottagare	Rikta fjärrkontrollen mot IR-mottagaren och tryck på en knapp.
7	Höger  / Ljudkontroll	<p>Tryck för att välja kommandon i bildskärmsmenyn (OSD).</p> <p>Tryck för att synkronisera projektorn till ingångskällan.</p> <p> ANMÄRKNING: Ljudkontroll fungerar inte om OSD-menyn visas.</p>
8	Ned  / Keystonejustering	<p>Tryck för att välja kommandon i bildskärmsmenyn (OSD).</p> <p>Tryck för att justera bildförvrängning som orsakas av projektorns lutning (+40/-35 grader)</p>
9	Vänster  / Källa	<p>Tryck för att välja kommandon i bildskärmsmenyn (OSD).</p> <p>Tryck för att växla mellan analog RGB-, komposit-, komponent- (YPbPr via VGA), S-video- och HDMI-källa när flera källor anslutits till projektorn.</p>
10	Meny 	Tryck för att aktivera OSD-menyn. Använd piltangenterna och Meny -knappen för att navigera i OSD-menyn.

Använda fjärrkontrollen



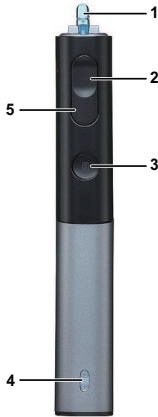
1	Ström 	Slå på och av projektorn. Mer information finns i "Slå på projektorn" på sida 28 och "Stänga av projektorn" på sida 28.
2	Enter 	Tryck för att bekräfta valt alternativ.
3	Höger 	Tryck för att välja kommandon i bildskärmsmenyn (OSD).
4	Ned 	Tryck för att välja kommandon i bildskärmsmenyn (OSD).

5	Laser 	Rikta fjärrkontrollen mot bildduken och håll ned laserknappen för att aktivera laserlampan.  VARNING: Titta inte på laserljuset när det är aktiverat. Undvik att rikta laserljuset mot dina ögon.
6	Höjd/breddförhållande	Tryck för att ändra bildförhållandet på visad bild.
7	Keystone-justering 	Tryck för att justera bildförvrängning som orsakas av projektorns lutning (+40/-35 grader)
8	Sida upp 	Tryck för att gå till föregående sida.  ANMÄRKNING: Mini-USB-kabeln måste vara ansluten om du vill använda funktionen Sida upp.
9	Sida ned 	Tryck för att gå till nästa sida.  ANMÄRKNING: Mini-USB-kabeln måste vara ansluten om du vill använda funktionen Sida ned.
10	Keystone-justering 	Tryck för att justera bildförvrängning som orsakas av projektorns lutning (+40/-35 grader)
11	S-video	Tryck för att välja S-video som källa.
12	Video	Tryck för att välja Composite Video (kompositvideo) som källa.
13	Videoläge	Projektorn har förinställd konfiguration som optimerats för visning av data (presentationsdiagram) eller video (filmer, spel osv.). Tryck på knappen Videoläge för att växla mellan Presentationsläge , Ljust läge , Filmläge , sRGB och Anpassat läge . Om du trycker på knappen Videoläge en gång visas aktuellt visningsläge. Genom att trycka på knappen Videoläge på nytt växlar du mellan lägena.
14	Tom skärm	Tryck för att dölja/visa bilden.
15	Upp 	Tryck för att välja kommandon i bildskärmsmenyn (OSD).

16	Vänster 	Tryck för att välja kommandon i bildskärmsmenyn (OSD).
17	Meny 	Tryck för att aktivera OSD-menyn.
18	Tyst 	Tryck för att tysta eller slå på projektorns högtalare.
19	Zoom +	Tryck för att förstora bilden.
20	Zoom -	Tryck för att förminska bilden.
21	Volym upp 	Tryck för att öka volymen.
22	Volym ned 	Tryck för att minska volymen.
23	Frys	Tryck för att pausa skärmbilden, tryck sedan igen på "Freeze" för att avbryta frysningen.
24	VGA	Tryck för att välja VGA som källa.
25	Källa	Tryck för att växla mellan analog RGB-, komposit-, komponent- (YPbPr, via VGA), HDMI- och S-videokälla.
26	Autojustering	Tryck för att synkronisera projektorn med inmatningskällan. Autojustering fungerar inte om OSD-menyn visas.

Använda den interaktiva pennan

Ovanifrån



Undersida




1 Utbytbar spets

Tryck på spetsen för att rita eller skriva. När spetsen är aktiverad fungerar den som vänsterklickning på musknappen för att rita eller skriva.

ANMÄRKNING:

- Om spetsen är aktiverad kommer pennan att ändra till ritläge och knappfunktionen kommer att avaktiveras.
- När spetsen är utsliten byt spets huvud såsom visas nedan.



2	Vänster	Denna knapp agerar som vänsterklickknappen på en mus.
3	Funktion	Funktionen som är tillgängliga listas i OSD-menyen "Ställ in funktion" (se sida 64).  ANMÄRKNING: Dubbelklick på funktionsknappen kommer att agera som Ångra om det stöds av programmet.
4	LED-indikatorer	Två LED-indikatorer finns tillgängliga: Grön och orange (se på "Interaktiv penn-LED styrsignaler" på sida 111).
5	Höger	Denna knapp agerar som högerklickknappen på en mus.
6	Återställ	Välj för att återställa interaktiva pennkonfigurationen.



ANMÄRKNING: OSD-varningsmeddelanden – lågt batteri

- Varningsmeddelandet för lågt batteri poppar upp när batterispänningen är lägre än 2 V. Under detta förhållande kan pennan fortfarande arbeta 1-2 timmar.
- Pennan kommer att avaktiveras när batterispänningen är lägre än 1,8 V.



ANMÄRKNING: OSD-varningsmeddelanden – utanför räckvidden

Situationerna nedan kan orsaka att pennsensorn är utom räckhåll:

- Pennan pekar inte mot skärmen.
- Pennan är för långt bort från skärmen.
- Projektorns ljusstyrka är för låg för detektering.



ANMÄRKNING: Kombinationsknappar

- **Vänster + funktion:** Pennans informationsmeny visas på skärmen.
- **Höger + funktion:** Inställningsmenyn för funktion visas på skärmen. Använd vänster/höger för att flytta upp/ned och använd Funktion för att gå in/använda.
- När växling är valt i inställningsmenyn Funktion tryck på Funktionsknappen för att välja läge Normal/Dra/Fast.



ANMÄRKNING: Interaktiva pennan kan inte stöda Windows Mus egenskapsfunktionen "Växla primär och sekundär knapp".

Använda handledsremmen

Använd handledsremmen som en säkerhetsåtgärd om du skulle tappa greppet om den interaktiva pennan vilket förhindrar skador på den interaktiva pennan, omgivande föremål eller skador på andra personer.


1 Mata in sladden på handledsremmen via kopplingsöglan.



2 Ha handledsremmen runt handleden.



Sätta i fjärrkontrollens batterier

 **ANMÄRKNING:** Ta ut batterierna ur fjärrkontrollen när den inte används.


1 Tryck på spärren för att lyfta batteriluckan.



2 Kontrollera polaritetsmärkningen (+/-) på batterierna.




3 Sätt i batterierna med polerna i enlighet med markeringarna i batterifacket.

 **ANMÄRKNING:** Undvik att blanda ihop olika sorters batterier och att använda gamla batterier tillsammans med nya.

4 Sätt tillbaka batterilocket.




Installation av den interaktiva pennans batterier

 **ANMÄRKNING:** Ta bort batterierna från den interaktiva pennan när den inte kommer att användas under en längre period.

1 Tryck på spärren för att lyfta batteriluckan.




2 Kontrollera polaritetsmärkningen (+/-) på batterierna.

 **ANMÄRKNING:** Rekommenderas att använda två AA 1,5V alkaliska batterier för längre batterilivslängd. Livslängden kan variera mellan olika varumärken/tillverkare av alkaliska batterier.



3 Sätt in batterierna i enlighet med polaritetsmarkeringen i batterifacket.

 **ANMÄRKNING:** Undvik att blanda ihop olika sorters batterier och att använda gamla batterier tillsammans med nya.



4 Sätt tillbaka batterilocket.

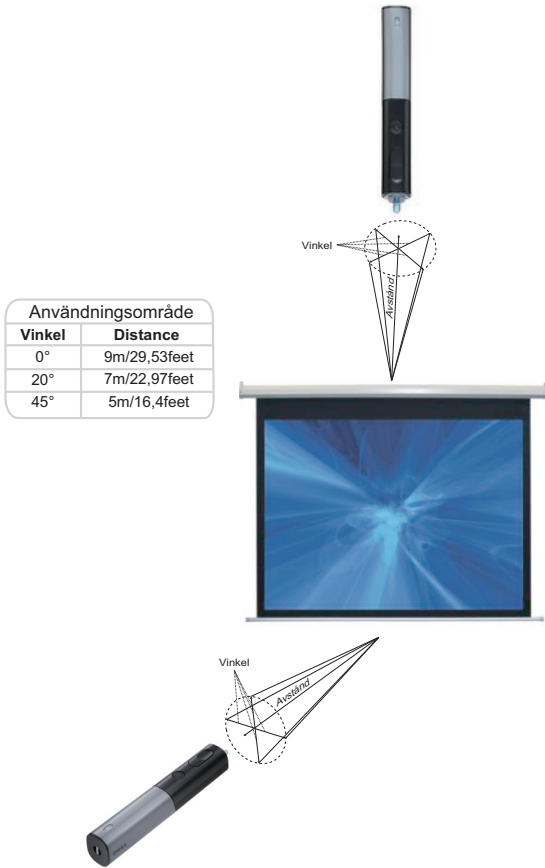


Fjärrkontrollens driftsområde



ANMÄRKNING: Faktiskt användningsområde kan avvika något från diagrammet. Svaga batterier kan också innebära att fjärrkontrollen inte kan kontrollera projektorn ordentligt.

Driftsområde med interaktiva pennor



ANMÄRKNING:

- Projektorn är i 2000 lm ljusstyrka, med 100 tum bildstorlek och i Ljusstarkt läge.
- Kan stödja flera pennor (upp till 7 pennor) anslutna till en projektor men pennorna kan inte användas samtidigt.
- Faktiskt användningsområde kan avvika något från diagrammet.
- Projektorns ljusstyrkeförsämring påverkar driftsområdet för pennan.

Använda OSD-menyn

- Projektorn har en flerspråkig OSD-meny som kan visas med eller utan inmatningskälla.
- Tryck på Menyknappen på kontrollpanelen eller på fjärrkontrollen för att gå in i Huvudmenyn.
- Navigera igenom flikarna i huvudmenyn genom att trycka på eller på projektorns kontrollpanel eller på fjärrkontrollen.
- Välj undermeny genom att trycka på på projektorns kontrollpanel eller fjärrkontrollen.
- Välj alternativ genom att trycka på eller på projektorns kontrollpanel eller fjärrkontrollen. Då ett alternativ valts ändras färgen till mörkblått.
- Använd eller på kontrollpanelen eller fjärrkontrollen för att justera inställningarna.
- För att gå tillbaka till Huvudmenyn, gå till Bakåt-fliken och tryck på på kontrollpanelen eller fjärrkontrollen.
- Stäng OSD-menyn genom att gå till AVSLUTA-fliken och trycka på eller tryck direkt på Meny på kontrollpanelen eller fjärrkontrollen.

Huvudmeny



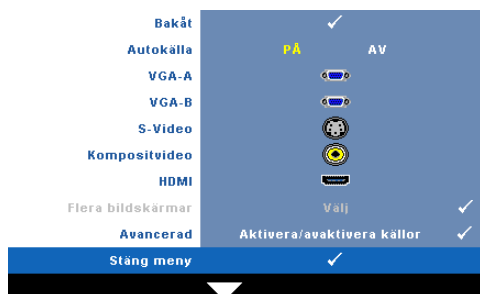
AUTOJUST.

Autojustering justerar automatiskt projektorns **Horisontella**, **Vertikala**, **Frekvens** och **Tracking** i dator-läge. När autojustering pågår visas följande meddelande på skärmen:

Vänta...

INGÅNGSVAL

I menyn Ingångsval kan du välja projektorns ingångskälla.



AUTOKÄLLA—Välj **Av** (standard) för att läsa aktuell inmatningssignal. Om du trycker på knappen **Källa** när läget **Auto källa** är **Av** kan du välja ingångssignal manuellt. Välj **På** för autodetektering av tillgängliga inmatningssignaler. Om du trycker på **Källa** när projektorn är igång söker den automatisk efter nästa

tillgängliga ingångssignal.

VGA-A—Tryck på för att söka efter en VGA-A signal.

VGA-B—Tryck på för att söka efter en VGA-B signal.

S-VIDEO—Tryck på för att söka efter en S-videosignal.

KOMPOSITVIDEO—Tryck på för att söka efter en kompositvideosignal.

HDMI—Tryck på för att söka efter en HDMI signal.

Flera bildskärmar—Tryck på för att aktivera Ingångsval flera skärmar.




ANMÄRKNING: Den trådlösa skärmen, USB-skärmen och USB-visarfunktionen under multipla skärmar kan användas efter att den "Trådlösa/Nätverk" under inställningen i huvudmenyn är aktiverad. Standardinställningen för "Trådlös/Nätverk" är avaktiverad.

AVANCERAD—Tryck på för att aktivera Ingångsval avancerat-menyn.

Inmatningsval multipla skärmar.

Menyn för inmatningsval av multipla skärmar låter dig aktivera Trådlös bildskärm, USB-bildskärm och USB-betraktare.



Trådlös bildskärm—Tryck på  för att komma åt projektorns skärm för trådlösa guiden. Se "Trådlösa guideskärmen" på sida 70.



USB-bildskärm—Låter dig visa din Dator/bärbara dators skärm över en USB-kabel på din projektor. Se "USB-skärm drivrutinininstallation" på sida 77.



USB-betraktare—Låter dig visa bilder och PtG filer från ditt USB-flashminne. Se "Presentation to Go (PtG) Installation" på sida 78.



INGÅNGSVAL AVANCERAT

I menyn Ingångsval avancerat kan du aktivera eller inaktivera ingångskällor.





VGA-A—Använd  och  för att aktivera eller inaktivera VGA-A-inmatning.

VGA-B—Använd  och  för att aktivera eller inaktivera VGA-B-inmatning.

S-VIDEO—Använd  och  för att aktivera eller inaktivera S-videoinmatning.

KOMPOSITVIDEO—Använd  och  för att aktivera eller inaktivera kompositvideoinmatning.

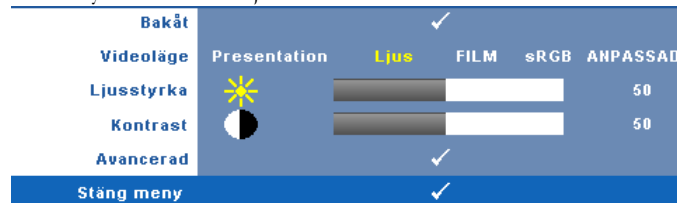
HDMI—Använd  och  för att aktivera eller inaktivera HDMI-inmatning.




ANMÄRKNING: Du kan inte avaktivera nuvarande ingångskälla. Vid varje given tidpunkt måste minst två ingångskällor vara aktiverade.

BILD (i datorläge)

Använda Bild menyn, du kan justera visningsinställningarna för din projektor. Bildmenyn innehåller följande alternativ:



VIDEOLÄGE—Optimera visad bild: **Presentation**, **Ljus**, **Film**, **sRGB** (ger mer korrekt färgåtergivning) och **Anpassad** (ange egna inställningar).

 **ANMÄRKNING:** Om du justerar inställningarna för **Ljusstyrka**, **Kontrast**, **Mättnad**, **Skärpa**, **Nyans** och **Avancerad** kommer projektorn automatiskt att växla till **Anpassad**.

LJUSSTYRKA—Använd  och  för att justera bildens ljusstyrka.

KONTRAST—Använd  och  för att justera bildkontrast.


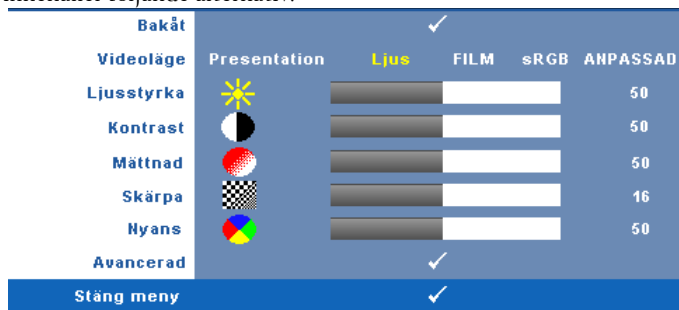
AVANCERAD—Tryck på  för att aktivera **Bild avancerat**-menyn. Se "BILD AVANCERAT" på sida 49.

BILD (i videoläge)

Använd **Bild**menyn för justering av projektorns visningsinställningar. Bildmenyn innehåller följande alternativ:






VIDEOLÄGE—Optimera visad bild: **Presentation**, **Ljus**, **Film**, **sRGB** (ger mer korrekt färgåtergivning) och **Anpassad** (ange egna inställningar).

 **ANMÄRKNING:** Om du justerar inställningarna för **Ljusstyrka**, **Kontrast**, **Mättnad**, **Skärpa**, **Nyans** och **Avancerad** kommer projektorn automatiskt att växla till **Anpassad**.

LJUSSTYRKA—Använd  och  för att justera bildens ljusstyrka.

KONTRAST—Använd  och  för att justera bildkontrast.

MÄTTNAD—Justera en videokälla från svartvitt till helt mättad färg. Tryck på  för att minska mängden färg i bilden och  för att öka mängden färg i bilden.

SKÄRPA—Tryck på  för att minska skärpan och  för att öka skärpan.

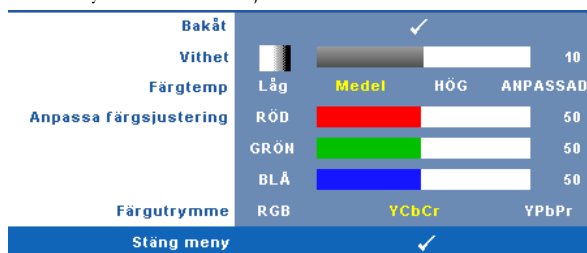
NYANS—Tryck på för att öka mängden grönt i bilden och på för att öka mängden rött (kan endast väljas vid NTSC-signal).

AVANCERAD—Tryck på för att aktivera **Bild avancerat**-menyn. Se BILD AVANCERAT.

 **ANMÄRKNING: Mättnad, Skärpa och Nyans** är endast tillgängliga när inmatningskällan kommer från komposit- eller S-video.

BILD AVANCERAT

I menyn Bild avancerat kan du justera projektorns visningsinställningar. Bildmenyn innehåller följande alternativ:



VITHET—Använd och för att justera vithet.

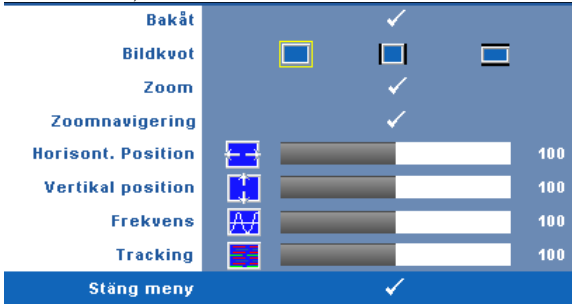
FÄRGTEMP—Justera färgtemperaturen. Bilden verkar kallare vid högre färgtemperaturer och varmare vid lägre färgtemperaturer. När värdena i menyn Färgjustering justeras aktiveras läget Anpassad. Värdena sparas i Anpassad-läget.

ANPASSA FÄRGSJUSTERING—Justera färgerna rött, grönt och blått manuellt.




FÄRGUTRYMME—Välj färgutrymme. Alternativen är: RGB, YCbCr, eller YPbPr.

VISA (i datorläge)


I menyn **Visa** kan du justera projektorns visningsinställningar. Bildmenyn innehåller följande alternativ:




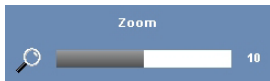
BILDKVOT—Välj en bildproportion för att justera visad bild.




-  Ursprung — välj Original för att bibehålla bildens bredd/höjdförhållande enligt ingångskällan.
-  4:3 — ingångskällan skaleras för att passa filmduken och projicerar en 4:3-bild.
-  Bred — ingångskällan skaleras för att passa filmdukens bredd för att kunna projicera en bredbild.




ZOOM—Tryck på  för att aktivera **Zoom**-menyn.



Välj område som skall zoomas och tryck sedan på  för att den zoomade bilden.







Justera bildskalan genom att trycka på  eller  och tryck sedan på  för att visa.



ZOOMNAVIGERING—Tryck på  för att aktivera **Zoomnavigering**.

Använd     för att navigera på projektduken.

HORISONT. POSITION—Tryck på  för att flytta bilden till vänster och på  för att flytta den till höger.

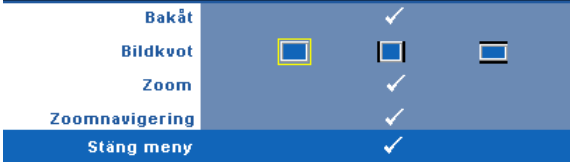
VERTIKAL POSITION—Tryck på  för att flytta bilden nedåt och på  för att flytta den uppåt.

FREKVENNS—Ändra klockfrekvensen på displayens data så att den anpassas till datorns grafikkortsfrekvens. Om en flimrande vertikal kurva syns, använd **Frekvens**-kontrollen för att minimera staplarna. Detta är en grovjustering.




TRACKING—Synkronisera displaysignalens fas med grafikkortet. Om bilden är ostadig eller flimrar, justera med hjälp av **Tracking**. Detta är en finjustering.

VISA (i videoläge)


I menyn **Visa** kan du justera projektorns visningsinställningar. Bildmenyn innehåller följande alternativ:




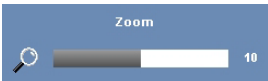
BILDKVOT—Välj en bildproportion för att justera visad bild.




-  Ursprung — välj Original för att bibehålla bildens bredd/höjdförhållande enligt ingångskällan.
-  4:3 — ingångskällan skaleras för att passa filmduken och projektorer en 4:3-bild.
-  Bred — ingångskällan skaleras för att passa filmdukens bredd för att kunna projicera en bredbild.




ZOOM—Tryck på  för att aktivera **Zoom**-menyn.





Välj område som skall zoomas och tryck sedan på  för att den zoomade bilden.



Justera bildskalan genom att trycka på  eller  och tryck sedan på  för att visa.



ZOOMNAVIGERING—Tryck på  för att aktivera **Zoomnavigering**.

Använd     för att navigera på projektornsduken.

LAMPA

I lampmenyn ges följande alternativ:

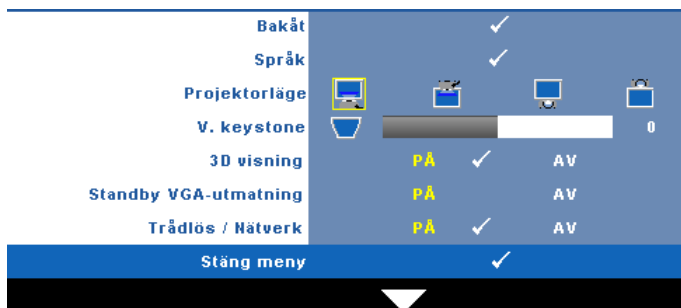


LAMPTIM.—Anger antal driftstimmar efter återställning av lamptimern.

LAMPTIMMAR ÅTERSTÄLLNING—Välj Ja för att återställa lamptimern.

INSTÄLLNING





I inställningsmenyn kan du justera inställningarna för Språk, Projektorläge, V. keystone, 3D visning, Standby VGA-utmatning och Trådlös / Nätverk.




SPRÅK—Välj språk för OSD-menyn. Tryck på  för att aktivera språk-menyn..



PROJEKTORLÄGE—Välj projektorläge beroende på hur projektorn är monterad.

-  Främre projektion-skrivbord — Standardinställningen.
-  Främre projektion-Väggmontering — projektorn vrider bilden upp och ner för väggmonterad projektion.
-  Bakre projektion-skrivbord — Projektorn vänder bilden så att du kan projicera genom en genomskinlig skärm.
-  Bakre projektion-Väggmontering — projektorn vänder bilden upp och ner och bak och fram. Du kan projicera från bakom en halvgenomskinlig skärm med en väggmonterad projicering.

 **ANMÄRKNING:** Aktivering av den interaktiva funktionen rekommenderas INTE vid bakprojiceringsläger.

V. KEYSTONE—Manuell justering av bildförvrängning orsakad av projektorns lutning.

3D VISNING—Välj på för att starta 3D-visningsfunktionen. Standard är av.


ANMÄRKNING:

- När du vill skapa 3D-upplevelse behöver du några ytterligare komponenter:
 - Dator/bärbar dator med 120 Hz signalutmatning fyrdubbelt buffrat grafikkort.
 - "Aktiva" 3D-glas med DLP Link™.
 - 3D innehåll. Se "Notering 4".
 - 3D-spelare. (Exempel: Stereoskopisk spelare...)
- Aktivera 3D-funktionen när den uppfyller något av nedanstående upptagna förhållanden:
 - Dator/bärbar dator med grafikkort, kapabel att mata ut vid 120 Hz signal via VGA- eller HDMI-kabel.
 - inmatning av en svit med 3D innehåll via Video och S-video.
- När projektorn upptäcker någon av källorna ovan som matas in kommer den att aktivera 3D visning i "SETUP" -> "3D Display" OSD.
- Aktuell 3D-supporttid är som anges:
 - VGA/HDMI 1280 x 720 120 Hz
 - Komposit/S-Video 60 Hz
 - Komponent 480i
- Den rekommenderade VGA-signalen för NB är enkelt utmatningsläge (Dual-läge rekommenderas inte)



3D Synk Inverterad—Om du ser en diskret eller överlappande bild när du har DLP 3D-glasögonen på dig kanske du behöver utföra Invertera för bästa överensstämmelse mellan vänster och höger bildsekvens för att visa rätt bild. (för DLP 3D-glasögon)





STANDBY VGA-UTMATNING—Välj På eller Av för VGA-utgångsfunktion i projektorns standby-läge. Standard är Av.

TRÅDLÖS / NÄTVERK—Välj På för att aktivera funktionen trådlös och nätverk. Tryck på  för att konfigurera Trådlösa nätverk inställningarna.

TRÅDLÖS / NÄTVERK

Menyn Trådlös och nätverk låter dig konfigurera inställningarna för nätverksanslutningar.

Bakåt		✓
DHCP-adress	PÅ	AV
IP-adress	192 . 168 . 4 . 137	
Nätmask	255 . 255 . 255 . 0	
Nätbrygga	192 . 168 . 4 . 137	
DNS	192 . 168 . 1 . 4	
Lagra		✓
Trådlös	Anslut	✓
Återställ		✓
Stäng meny		✓


DHCP-ADRESS—Om en DHCP-server finns i nätverket som projektorn är ansluten till kommer ip-adressen att tilldelas automatiskt vid val av DHCP på. Om DHCP är av, ställ in IP-adress, nätmask, och nätbrygga manuellt. Använd   för att välja talen för IP-adress, nätmask och nätbrygga. Tryck på enter för att bekräfta varje tal och använd sedan   för att ställa in nästa alternativ.

IP-ADRESS—Automatisk eller manuell tilldelning av IP-adress till nätverksansluten projektor.

NÄTMASK—Konfigurera nätverksanslutningens nätmask.









NÄTBRYGGA—Kontrollera nätbryggans adress med nätverks/systemadministratören om den ställs in manuellt.


DNS—Kontrollera DNS-servers adress med nätverks/systemadministratören om den ställs in manuellt.

LAGRA—Tryck på  för att spara ändringarna i nätverkskonfigurationen.




ANMÄRKNING:

- 1 Använd  och  knappen för att välja IP-adress, Nätmask, Nätbrygga, DNS och Lagra.
- 2 Tryck på  knappen för att ange IP-adress, Nätmask, Nätbrygga eller DNS för inställning av värdet. (Det valda alternativet är markerat med gult)
 - a Använd  och  knappen för att välja alternativet.
 - b Använd  och  knappen för att ställa in värdet.
 - c När inställningen är klar tryck på  knappen för att avsluta.

- 3 När IP-adressen, Subnetmasken, porten och DNS är inställd välj **Lagra** och tryck på  knappen för att spara inställningarna.
- 4 Om du väljer att avsluta utan att spara inställningarna kommer systemet att återgå till tidigare inställningar.

TRÅDLÖS—Standard är **Anslut**. Välj **Koppla ifrån** för att avaktivera den trådlösa anslutningen och endast använda LAN-nätverk.

 **ANMÄRKNING:** Rekommendationen är att använda standardinställningar för trådlös anslutning.

ÅTERSTÄLL—Välj  för att återställa nätverkskonfigurationen.

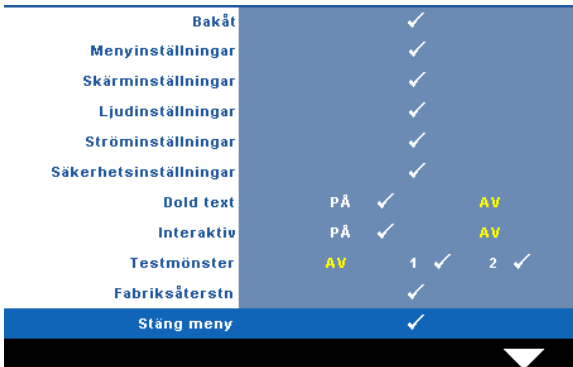
INFORMATION

Informationsmenyn visar aktuella projektorinställningar.

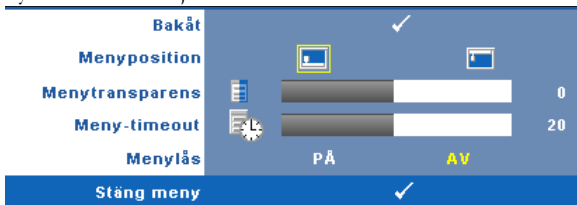
Bakåt	✓
Modellnamn	S300wi
INGÅNGSKÄLLA	ANALOG RGB 1280X800 60Hz
Drifttimmar	10 hr
PPID	CN-0XPXMF-S0081-46B-0208
IP-adress	192.168.4.137
SSID	S300wi Interactive
Stäng meny	✓

ÖVRIGA

I övriga-menyn kan du ändra inställningar för meny, skärm, ljud, strömförbrukning, säkerhet och dold text (endast för NTSC) och Interaktiv. Du kan också utföra testmönster och fabriksåterställning.



MENYINSTÄLLNINGAR—Välj och tryck på för att aktivera menyinställningar. Bildmenyn innehåller följande alternativ:



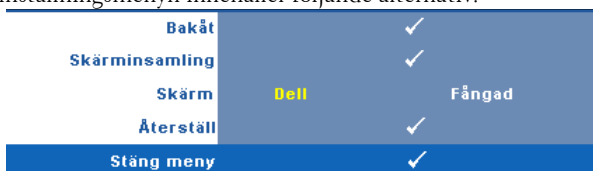
MENYPOSITION—Välj OSD-menyns position på skärmen.


MENYTRANSPARENS—Ändra genomskinlighetsgrad på OSD-menyns bakgrund.

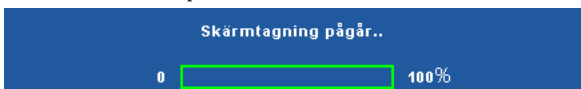
MENY-TIMEOUT—Justera tiden för en OSD Timeout. Enligt standardinställningen försvinner OSD-menyn efter 20 sekunders inaktivitet.

MENYLÅS—Välj På för att aktivera menylåset och dölja OSD-menyn. Välj AV för att inaktivera menylåset. Om du vill avaktivera menylåsfunktionen och dölja OSD-menyn, tryck på Meny-knappen på kontrollpanelen eller fjärrkontrollen i 15 sekunder och avaktivera sedan funktionen.

SKÄRMINSTÄLLNINGAR—Välj och tryck på  för att aktivera skärminställningar. Skärminställningsmenyn innehåller följande alternativ:





SKÄRMINSAMLING—Välj och tryck på  för att fånga skärmen. Följande meddelande visas på skärmen.

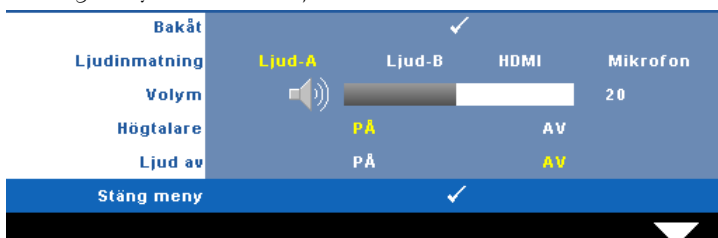


 **ANMÄRKNING:** Fånga en hel bild genom att försäkra dig om att ingångssignalen är ansluten till en projektor med 1280 x 800 upplösning.



SKÄRM—Välj **Dell** för att använda Dell-logotypen som skrivbordsunderlägg. Välj **Fångad** för att använda den fångade bilden som skrivbordsunderlägg.

ÅTERSTÄLL—Välj och tryck på  för att radera den fångade bilden och återgå till fabriksinställningarna.

LJUDINSTÄLLNINGAR—Välj och tryck på  för att ändra ljudinställningar. Ljudinställningsmenyn innehåller följande alternativ:



LJUDINMATNING—Välj ljudingångskälla från: Ljud-A, ljud-B, HDMI och Mikrofon.

VOLYM—Tryck på  för att minska volymen och på  för att öka volymen.

HÖGTALARE—Välj **På** för att aktivera högtalaren. Välj **Av** för att inaktivera högtalaren.

LJUD AV—Stäng av ljudet för ljudingång och -utgång.

STRÖMINSTÄLLNINGAR—Välj och tryck på  för att aktivera ströminställningar. Ströminställningsmenyn innehåller följande alternativ:

Bakåt				✓	
Strömspar	AV	30min	60min	90min	120min
Snabbavstängning		JA			NEJ
Stäng meny				✓	

STRÖMSPAR—Välj Av för att inaktivera strömsparläge.

Standardinställningen är att försätta projektorn i strömsparläge efter 120 minuter utan aktivitet. Ett varningsmeddelande visas på skärmen med en 60-sekunders nedräkning innan projektorn försätts i strömsparläge. Tryck på valfri tangent under nedräkningen för att avbryta strömsparläget.


Du kan också ställa in annan fördröjningstid innan strömsparläget aktiveras. Fördröjningen är den tid du vill att projektorn skall vänta utan signalinmatning. Strömbesparing kan ställas in till 30, 60, 90 eller 120 minuter.

Om ingen ingångssignal upptäcks under fördröjningstiden stängs lampan av automatiskt och projektorn försätts i strömsparläge. Om en ingångssignal upptäcks under fördröjningstiden startas projektorn automatiskt. Om en ingångssignal inte upptäcks inom två timmar slår projektorn om från energisparläge till avstängt läge. Starta projektorn genom att trycka opå strömknappen.

SNABBAVSTÄNGNING—Välj Ja för att stänga av projektorn med ett enda tryck på strömknappen. Med denna funktion kan projektorn snabbt stängas av med ökad fläkthastighet. Något högre ljud är att förvänta vid snabbavstängning.



ANMÄRKNING: Innan du slår på projektorn igen, vänta 60 sekunder för att låta den interna temperaturen stabiliseras. Det tar längre tid att starta projektorn om du försöker starta den omedelbart. Kylfläkten kommer att köras vid full hastighet i ungefär 30 sekunder för att stabilisera den invändiga temperaturen.

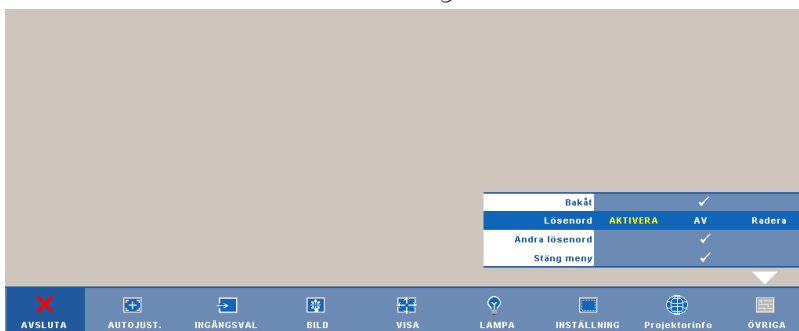
SÄKERHETSINSTÄLLNINGAR—Välj och tryck på  för att aktivera säkerhetsinställningarna. I säkerhetsinställningarna kan du aktivera och ställa in lösenord.


Bakåt			✓	
Lösenord	AKTIVERA		AV	Radera
Ändra lösenord			✓	
Stäng meny			✓	

LÖSENORD—När lösenordsskydd är aktiverat kommer en lösenordsskyddsbild att be dig ange ditt lösenord att visas när strömsladden är inkopplad i ett elektriskt uttag och projektorn slås på. Som standard är den här funktionen avaktiverad. Du kan aktivera den här funktionen genom att välja **Aktivera**. Om lösenordet har ställts in tidigare, ange det först och välj sedan funktionen. Denna säkerhetsfunktion aktiveras nästa gång projektorn startas. Om du aktiverar den här funktionen kommer du att bli ombedd att ange projektorns lösenord efter att du har slagit på projektorn.

1 Första uppmaningen att ange lösenord:

- a Gå till **Övriga**-menyn, tryck på  och välj sedan **Lösenord** för att **aktivera** lösenordsinställningen.



- b När lösenordsfunktionen aktiveras kommer ett teckenfönster att öppnas. Ange ett fyrsiffrigt nummer från fönstret och tryck på .



- c För att bekräfta måste du ange lösenordet igen.

- d Om bekräftelse av lösenordet går bra kan du återgå till att komma åt projektorns funktioner och dess verktyg.
- 2 Om du har angivit felaktigt lösenord kommer du att få två chanser till. Efter tre felaktiga försök kommer projektorn att slås av automatiskt.



ANMÄRKNING: Om du glömt ditt lösenord, kontakta DELL™ eller kvalificerad teknisk personal.

- 3 För att avbryta lösenordsfunktionen väljer du **AV**.
- 4 För att radera lösenordet, välj **Radera**.

ÄNDRA LÖSEWORD—Ange det ursprungliga lösenordet och ange sedan det nya lösenordet samt bekräfta det nya lösenordet igen.

Ange ursprungligt lösenord.

Lösenord (4 tecken):

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
U	V	W	X	Y	Z	0	1	2	3
4	5	6	7	8	9	←	Enter	Avsluta	

>
<
✓
^
Välj

PPID CN-0XPXMF-S0081-46B-0208 Bekräfta

Knappa in nytt lösenord

Lösenord (4 tecken):

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
U	V	W	X	Y	Z	0	1	2	3
4	5	6	7	8	9	←	Enter	Avsluta	

>
<
✓
^
Välj

PPID CN-0XPXMF-S0081-46B-0208 Bekräfta

Ange nytt lösenord igen.

Lösenord (4 tecken):

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
U	V	W	X	Y	Z	0	1	2	3
4	5	6	7	8	9	←	Enter	Avsluta	

>
<
✓
^
Välj

PPID CN-0XPXMF-S0081-46B-0208 Bekräfta

DOLD TEXT—Välj **På** för att aktivera dold text och öppna dold text-menyn. Välj passende dold text-alternativ: CC1, CC2, CC3, och CC4.

Bakåt					✓
Välj	CC1	CC2	CC3	CC4	
Stäng meny					✓

ANMÄRKNING: Dold text-alternativet är endast tillgängligt för NTSC.

INTERAKTIV—Välj På för att aktivera Interaktiv och aktivera den interaktiva menyn. Den interaktiva menyn innehåller följande alternativ:

Bakåt		✓		
Pekarrörelse	Normal	Dra	Fast	
Klickhastighet	Snabb	Medel	Låg	
Ställ in funktion	Växla: Normal / Dra / Fast			
	PowerPoint kommentar			
	Växla fönster (Alt + Tab)			
	Esc			
	Visa skrivbord (Cmd + D)			
	Öppna Windows Explorer (Cmd + E)			
	Mittmusknapp			
	Dubbelklick			
	Avaktivera			
Kanal		Auto	✓	
Anslutning	Mini-USB	Trådlös nätverk		
Parningsläge	AV	Öppna	✓	Fast ✓
Information		✓		
Stäng meny		✓		



ANMÄRKNING:

1. Se till att den interaktiva pennan är ansluten. Se "Ansluta din interaktiva penna" på sida 26.
2. Interaktiva penna kan inte användas under följande förhållanden:
 - a I utsträckt läge.
 - b När 3D-skärmfunktionen är aktiverad och det finns en 120 Hz inmatningskälla ansluten till projektorn.

PEKARRÖRELSE—Låter dig välja pekarens rörelseläge: Normal, Dra och Fast



ANMÄRKNING:

1. Anslut projektorn till din dator med en mini-USB-B eller LAN-kabel eller via en trådlös anslutning.
2. Interaktivitet stöds endast i följande inmatningslägen: VGA och HDMI från en dator och Trådlös bildskärm, USB-bildskärm och LAN-skärm.
 - **Normal** — I Normal-läge tryck på Vänstra knappen på den interaktiva pennan för att hålla kvar positionen för pekaren en stund. Detta läge är bäst för att använda den Interaktiva pennan som en mus, d.v.s. för vänsterklick och dubbelklickfunktioner.
 - **Dra** — I Dra-läge kan pekaren flyttas fritt för att rita. Detta läge är bäst för att dra eller rita på skärmen.

- **Fast** — I Stabilt läge tryck in och håll kvar den vänstra knappen på den interaktiva pennan för att begränsa pekarens rörelser till vertikala eller horisontella rörelser. Om den vänstra knappen släpps kan pekaren återgå till att röra sig fritt. Detta läge är bäst för att dra vertikala eller horisontella linjer på skärmen.

KLICKHASTIGHET—Låter dig ställa in musens paustid. Den här funktionen är endast tillgänglig i Normalt läge. De tillgängliga alternativen är: Snabb, Medel och Låg.

- **Snabb** — Ställ in pekarens rörelsefrystid till minimumtiden 0,5 sekund.
- **Medel** — Ställ in pekarens rörelsefrystid till mellanvärdet 1,0 sekund.
- **Låg** — Ställ in pekarens rörelsefrystid till maximala tiden 1,5 sekund.

STÄLL IN FUNKTION—Låter dig ställa in funktionen för funktionsknappen hos den interaktiva pennan. De tillgängliga alternativen är: **Växla: Normal/Dra/Fast, PowerPoint kommentar, Växla fönster (Alt+Tab), Esc, Visa skrivbord (Cmd+D), Öppna Windows Explorer (Cmd + E), Mittmusknapp, Dubbelklick och Avaktivera** (se "Använda den interaktiva pennan" på sida 38).

Ställ in funktion	Växla: Normal / Dra / Fast PowerPoint kommentar Växla fönster (Alt + Tab) Esc Visa skrivbord (Cmd + D) Öppna Windows Explorer (Cmd + E) Mittmusknapp Dubbelklick
Avaktivera	

- **Växla: Normal / Dra/Fast** — Fungerar som växling mellan Normal, Dra och Fast läge.
- **PowerPoint kommentar** — Fungerar som notering i PowerPoint bildspelet.
- **Växla fönster (Alt+Tab)** — Växlar mellan öppna fönster, fungerar som tangentbordsgenvägen Alt+Tab.
- **Esc** — Fungerar som tangentbordets Esc knapp.
- **Visa skrivbord (Cmd+D)** — Visar skrivbordet och minimerar alla fönster.
- **Öppna Windows Explorer (Cmd + E)** — Ställer in funktionen för att öppna Windows utforskaren.
- **Mittmusknapp** — Ställer in funktionen som skrollhjulen på musen.
- **Dubbelklick** — Ställer in funktionen som dubbelklickning.

- **Avaktivera** — Avaktiverar funktionsknappen.

KANAL—Låter dig ställa in kanalvalet som **Auto** eller **Manuell**.

- **Auto** — Kanal väljs automatiskt.
- **Manuell** — Kanal väljs manuellt. Totalt finns 15 kanaler tillgängliga.

ANSLUTNING—Låter dig ställa in kontaktval såsom Mini-USB eller Trådlösa nätverk.

PARNINGSLÄGE—Låter dig ställa in valet för parningsläge som **Öppet** eller **Fast**.

- **Öppet läge** — När du väljer **Öppet**, följ bara stegen på skärmen för att ställa in din Interaktiva penna till öppet läge. (Detta läge kan låta din interaktiva penna användas i vilken projektor som helst när pennan pekar mot skärmen.)

1. Tryck på valfri pennknapp för att väcka pennan.
2. Rikta pennan i riktning från skärmen
3. Håll med knapparna **Funktion** och **Udd** på pennan fem sekunder in i öppet parningsläge så blinkar den gröna lysdioden två gånger.
4. Rikta pennan mot skärmen.

- **Fast läge** — När du väljer **Fast**, följ bara stegen på skärmen för att fullfölja parningen mellan projektorn och den interaktiva pennan. (Detta läge är till för att säkra att din interaktiva penna paras med din benämnda projektor.)



1. Tryck på valfri pennknapp för att väcka pennan.
2. Rikta pennan i riktning från skärmen
3. Håll ner pennans funktionsknapp i 5 sekunder för att komma till hopkopplingsläget. Den gröna lampan blinkar.
4. Rikta pennan mot skärmen.
5. Välj "Yes" (ja) för att starta hopkopplingen.

JA ✓





Avbryt ✓

När den är parat kommer pennan automatiskt att fixeras till projektorn varje gång den slås på.

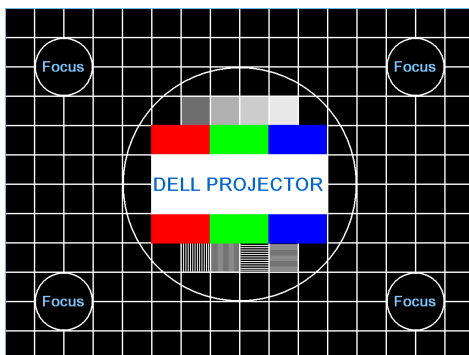
INFORMATION—Låter dig visa informationen om den interaktiva pennan.

Bakåt	✓
Batterikapacitet	
RF styrka	
Kanal	1
Pennversion	P01
RF Version	R01
Penn PPID	CH-00JWYY-S0081-46B-0001
Stäng meny	✓

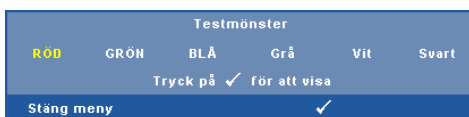
TESTMÖNSTER—Testmönstret används för att testa skärpa och upplösning.


Du kan aktivera eller inaktivera **Testmönster** genom att välja **Av**, **1** eller **2**. Du kan också kalla upp **Testmönster 1** genom att hålla ned  och -knapparna på kontrollpanelen samtidigt i två sekunder. Du kan också kalla upp testmönster 2 genom att hålla ned  och -knapparna på kontrollpanelen samtidigt i två sekunder.

Testmönster 1



Testmönster 2



FABRIKSÅTERSTN—Välj och tryck på  för att återställa alla inställningar till deras fabriksinställning. Nedanstående varningsmeddelande visas.



Återställda alternativ inkluderar inställningarna för både datorkällor och videokällor.

Installation trådlöst nätverk



ANMÄRKNING: Din dator måste uppfylla följande minsta systemkrav:

Operativsystem:

- Windows

Microsoft Windows 2000 med servicepaket 4 eller senare, Windows XP Home eller Professional Servicepaket 2 32-bit (rekommenderas) och Windows Vista 32-bit och Windows 7 Home eller Professional 32-bit eller 64-bit

- MAC

MacBook och högre, MacOS 10.5 och högre

Minimum hårdvara:

a Intel Pentium III-800 MHz (eller större)

b 256MB RAM-minne, 512 MB eller mer rekommenderas.

c 10 MB tillgängligt hårddiskutrymme

d Super VGA stödjer 800 x 600 16 bitar högupplöst färg eller visning med högre upplösning rekommenderas (dator och skärm)

e Ethernetadapter (10 / 100 bps) för en Ethernet-anslutning

f En understödd WLAN-adapter för en WLAN-anslutning (någon NDIS kompatibel 802.11b eller 802.11g Wi-Fi enhet)

Webbläsare

Microsoft Internet Explorer 6.0, 7.0 (rekommenderas) eller 8.0, Firefox 1.5 eller 2.0 och Safari 3.0 och högre

För att kunna använda projektorn trådlöst behöver du fullfölja stegen nedan:

- 1 Installera en trådlös antenn. Se "Installation av antennen" på sida 13.
- 2 Aktivera trådlös anslutning på projektorn. Se "TRÅDLÖS / NÄTVERK" på sida 56.

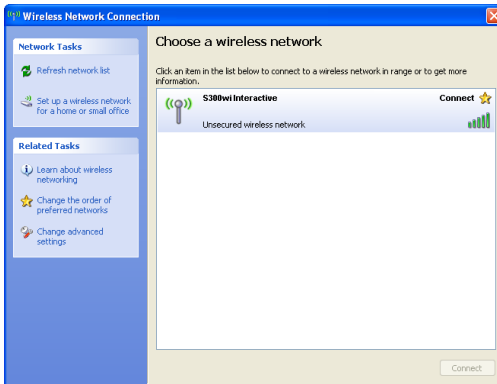


ANMÄRKNING: När du startar trådlös vänta ungefär 50 sekunder för omstart av Trådlös / nätverk.

- 3 I menyn INGÅNGSVAL välj Multipla skärmar och välj sedan Trådlös skär i undermenyn. Se "INGÅNGSVAL" på sida 46. Den Trådlösa guideskärmen som visas nedan visas:



- 4 Skriv upp **INLOGGNINGSKOD**, **NÄTVERKSNAMNET (SSID)** och **IP-ADRESSEN**. Du kommer att behöva denna information för inloggning senare.
- 5 Anslut din dator till S300wi-nätverket.





ANMÄRKNING:

- Din dator måste ha trådlös nätverksfunktion för att kunna hitta anslutningen.
- När du ansluter till S300wi-nätverket kommer du att förlora den trådlösa anslutningen till andra trådlösa nätverk.

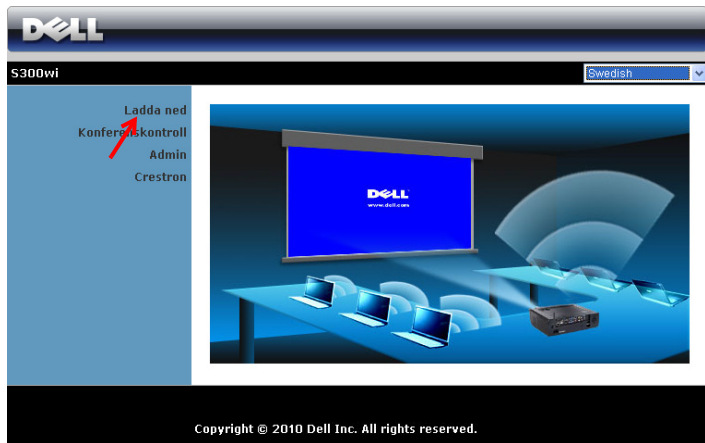
6 Öppna din webbläsare. Du kommer automatiskt att vidarebefordras till S300wi webbhanterings webbsida.



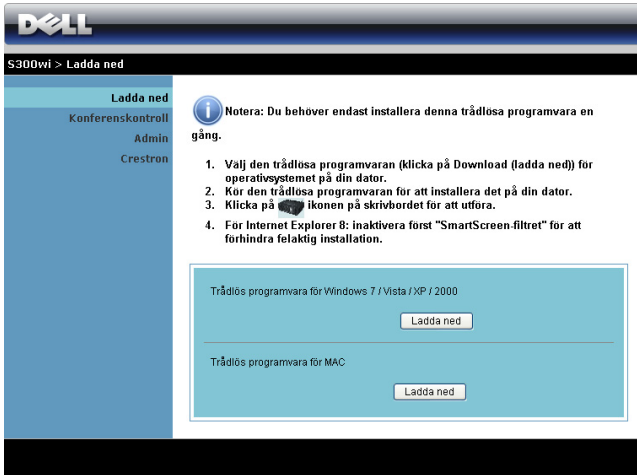
ANMÄRKNING: Om webbsidan inte laddas automatiskt, skriv in IP-adressen som du antecknade från projektorns skärm in webbläsarens adressfält.



7 S300wi webbhanterings sida öppnas. Vid första användningen klicka på Ladda ned.



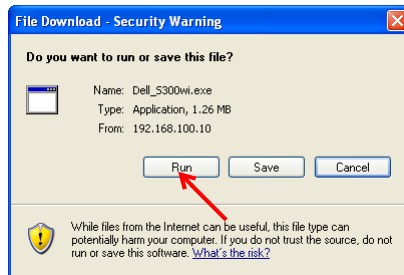
8 Välj lämpligt operativsystem klicka sedan på Ladda ned.



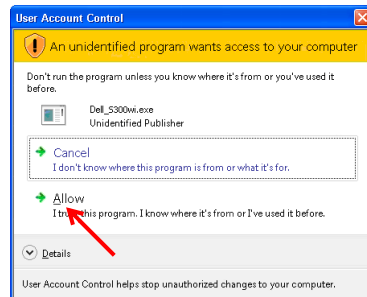
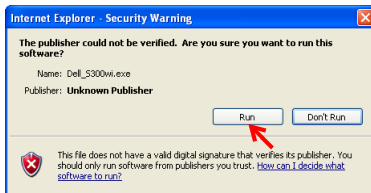
9 Klicka på Kör för att fortsätta med engångsinstallationen av programmet.




ANMÄRKNING: Du kan välja att spara filen och installera den vid ett senare tillfälle. För att göra detta klicka på **Spara**.

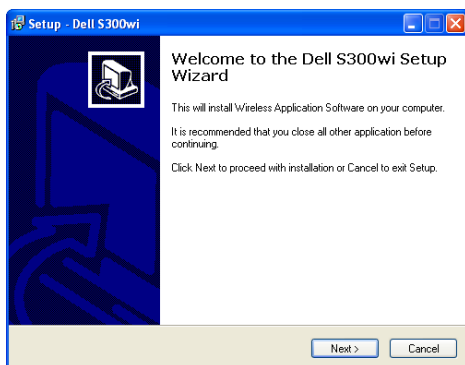


ANMÄRKNING: Följande varningsmeddelande kan visas, välj **Kör** och **Tillåt** var för sig.



 **ANMÄRKNING:** Om du inte kan installera program på grund av otillräckliga rättigheter på datorn, kontakta din nätverksadministratör.

10 Installationen av programmet startar. Följ instruktionerna på skärmen för att fullfölja installationen.



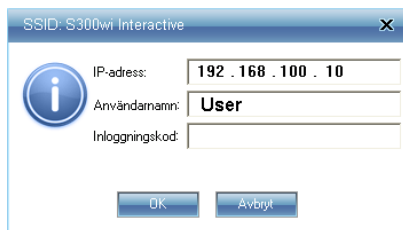
S300wi trådlöst program

När installationen är klar kommer S300wi trådlösa programmjukvara att starta och kommer att söka efter projektorn automatiskt. Skärmbilden nedan visas.




Inloggning

För att kommunicera med projektorn ange inloggningskoden som du fick i steg 4 av Installation trådlöst nätverk, klicka sedan på **OK**.















SSID: S300wi Interactive	
IP-adress:	192 . 168 . 100 . 10
Användarnamn:	User
Inloggningskod:	
OK Avbryt	

 **ANMÄRKNING:** Om **IP-adress** inte hittas ange **IP-adress** som visas i nedre vänstra hörnet på skärmen.

Förstå knapparna

Efter lyckad inloggning visas följande menyfält på datorskärmen.






	Post	Beskrivning
1	Statusfält	Visar information om IP och INLOGGNINGSKOD.
	 Meny	Klicka för att aktivera programmenyn.
	 Minimeraknapp	Klicka för att minimera programmet.
	 Stängknapp	Klicka för att avsluta programmet.
2	Kontrollverktøysfält	
	 Fullskärm	Klicka för att visa bilden i fullskärmsläge.
	 Split 1	Klicka för att projicera bilden i övre högra hörnet på skärmen.
	 Split 2	Klicka för att projicera bilden i övre högra hörnet på skärmen.
	 Split 3	Klicka för att projicera bilden i nedre vänstra hörnet på skärmen.
	 Split 4	Klicka för att projicera bilden i nedre högra hörnet på skärmen.
	 Stopp	Klicka för att stoppa projiceringen.
	 Paus	Klicka för att pausa projiceringen.
 Uppdatera	Klicka för att uppdatera den projicerade bilden.	
3	Anslutningsstatus	
	 Anslutningsikon	Blinkar när projektion pågår.

Projicera presentationen

- För att projicera presentationen klicka på någon av projiceringsknapparna



- För att göra paus i presentationen klicka på . Ikonen blir grön.
- För att fortsätta presentationen klicka på  igen.
- För att stoppa presentationen klicka på .



ANMÄRKNING: Följande information är endast för trådlös datapresentationsläge. Bildvisningen kan bli långsam eller inte visas jämnt om ett videoklipp visas eller en animering, se tabellen för bildhastighet nedan för referens.

Blidhastighet för trådlös presentation

Skärmvariation % ¹	Beräknad bild per sekund ²
<5 %	30 ³
<10%	16 ³
<20%	12 ³
<40%	8 ³
<75%	5 ³
100%	3 ³
> 100%	≤ 2 ⁴




ANMÄRKNING:

- 1 Procenten för skärmvariation är baserat på 1024 x 768. Exempel, visa ett 320 x 240 videoklipp på ett 1024 x 768 skrivbord är skärmvariationen 9,8 %.
- 2 Den verkliga skärmvariationen kan vara annorlunda beroende på olika faktorer såsom nätverksmiljö, bildinnehåll, signalförhållanden, plats och CPU-prestanda.
- 3 Under en ren WLAN miljö använd 802.11g anslutning och ingen skärmutdragning.
- 4 Komprimerad till 1024 x 768 och under 802.11g.



ANMÄRKNING: Din dator kommer inte att gå in i S1 (beredskapsläge) / S3 (viloläge) / S4 (inaktivt läge) när en trådlös presentation körs, USB-skärm och USB-visningspresentation.

Använda menyn

Klicka på  för att visa menyn.

Web Management
Search for Projector
Make Application Token
Info
About
Exit

WEB MANAGEMENT (WEBBHANTERING)—Klicka för att öppna webbhanteringsidan. Se "Sköta projektorn från webbhanteringen" på sida 84.

SEARCH FOR PROJECTOR (SÖK EFTER PROJEKTOR)—Klicka för att söka efter och ansluta till den trådlösa projektorn.

MAKE APPLICATION TOKEN (SKAPA APPLIKATIONSTOKEN)—Klicka för att skapa programigenkänningstecken. Se "Skapa programigenkänningstecken" på sida 103.

INFO—Klicka för att visa systeminformation.


ABOUT (OM)—Klicka för att visa programversionen.

EXIT (AVSLUTA)—Klicka för att stänga programmet.

USB-skärm drivrutinininstallation

För att kunna använda SUB-skärmen behöver du fullfölja stegen nedan:

- 1 Aktivera trådlös /nätverksanslutning på projektorn. Se "TRÅDLÖS / NÄTVERK" på sida 56.

 **ANMÄRKNING:** När du startar trådlös vänta ungefär 50 sekunder för omstart av Trådlös / nätverk.

- 2 Anslutning av USB-kabel till din projektor och dator. Se "Ansluta en dator med en USB-skärm" på sida 17.

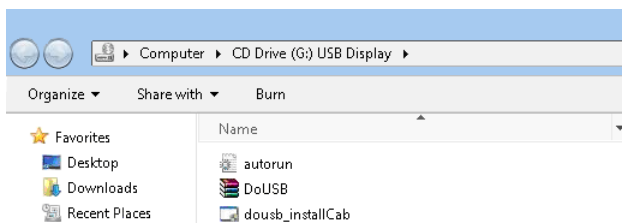
- 3 I menyn INGÅNGSVAL välj Multipla skärmar och välj sedan USB-skärm i undermenyn. Se "Inmatningsval multipla skärmar." på sida 46.

- 4 Första gången en användare använder detta läge kommer projektorn automatiskt att uppmana att följande drivrutiner installeras. Starta installationen manuellt genom att klicka på "dousb_install.Cab" på CD-enheten.

▾ Devices with Removable Storage (2)



CD Drive (G:) USB Display
0 bytes free of 886 KB
CDFS




 **ANMÄRKNING:** Om installationsfönstret "AutoPlay" poppar upp stäng det.

- 5 Systemet kommer först att börja installationen av Fjärr NDIS drivrutinerna på din dator

 **ANMÄRKNING:**

- Om varningsmeddelandet visas ignorera det och tillåt installationen.
- Du kan behöva administratörens åtkomstnivå till datorn för att installera programmet.

- 6 Starta för att visa datorskärmen via USB-kabeln.

 **ANMÄRKNING:** När datorn startar från standby- eller inaktivt läge kan även skärmen via USB och startas. Om det inte går att starta automatiskt måste du koppla ut och sedan koppla in USB-kabeln igen.

Presentation to Go (PtG) Installation

Minimum systemkrav för installation av PtG är enligt följande:

Operativsystem:

- Windows

Windows XP Home eller Professional Servicepaket 2/3 32-bit (rekommenderas) och Windows Vista 32-bit och Windows 7 Home eller Professional 32-bit eller 64-bit

- Office 2003 och Office 2007

För att kunna använda USB-skärmen behöver du fullfölja stegen nedan:

- 1 Aktivera trådlös /nätverksanslutning på projektorn. Se "TRÅDLÖS / NÄTVERK" på sida 56.



ANMÄRKNING: När du startar trådlös vänta ungefär 50 sekunder för omstart av Trådlös / nätverk.

- 2 Koppla in USB-flashenheten till din projektor.



ANMÄRKNING:

- Stödjer endast JPEG bildformat inom 10Mb 40M pixlar.
- PtG konverteraren kan konvertera dina PowerPoint filer till PtG filer. Se "PtG konverter - Lite program" på sida 82.
- Du kan ladda ned "PtG Converter - Lite" från Dells supportwebbsida på: support.dell.com.

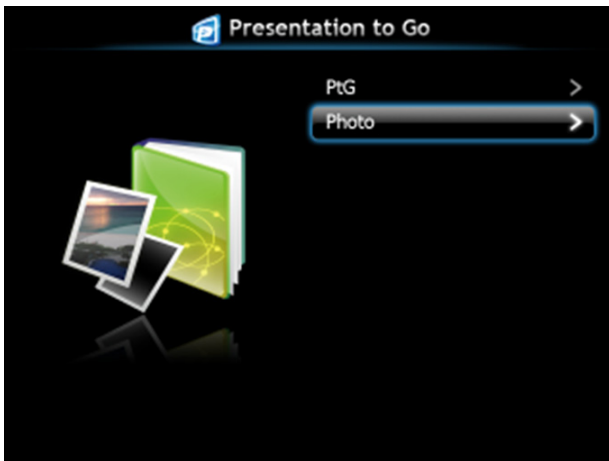
- 3 I menyn INGÅNGSVAL välj Multipla skärmar och välj sedan USB-visare i undermenyn. Se "Inmatningsval multipla skärmar." på sida 46. **Presentation to Go Screen** visas.

PtG Visare

Systemet kommer att stanna på denna sida när det är redo.




Bildvisare



Introduktion PtG/bildfunktion

Visa giltiga PtG och bildfiler vilka sparats på USB-disk.

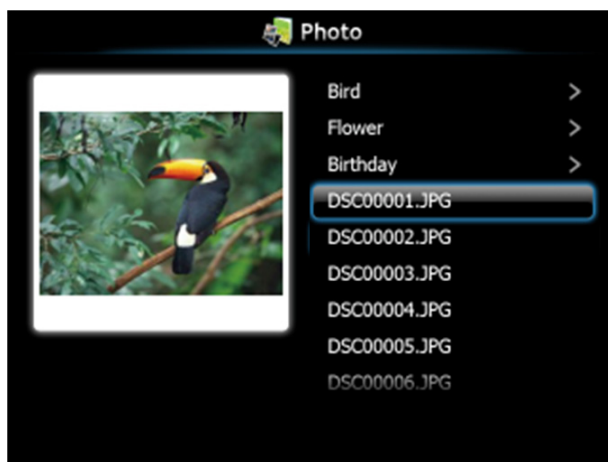
 **ANMÄRKNING:** Om endast en disk hittas kommer systemet att hoppa över detta steg.




PtG översikt




Bildöversikt




 **ANMÄRKNING:** Stöder 14 språk för bildfilnamn (språk: Engelska, holländska, franska, tyska, italienska, japanska, koreanska, polska, portugisiska, ryska, förenklad kinesiska, spanska, svenska och traditionell kinesiska).

Knappintroduktion

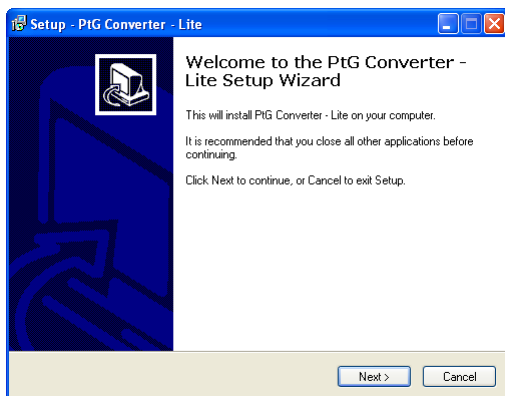
Använd upp, ned och vänster knapparna för att navigera och  knappen på projektorns kontrollpanel eller fjärrkontroll för att välja.

Knapp	Upp 	Ned 	Vänster 	Höger 	Enter 
PtG funktion	Upp	Ned	Bakåt	Ingen funktion	Enter
PtG uppspelning	Föreg sida	Nästa sida	Bakåt	Ingen funktion	Nästa paus
Bildfunktion	Upp	Ned	Bakåt	Ingen funktion	Enter
Fotovisning	Föreg sida	Nästa sida	Bakåt	Ingen funktion	Ingen funktion

 **ANMÄRKNING:** Om du går in i OSD-meny när PtG använd kommer inte PtG navigeringen med upp, ned och vänster knapparna att fungera.

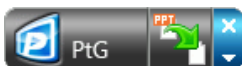
Inställningen PtG konverter - Lite


Följ instruktionerna på skärmen för att fullfölja installationen.

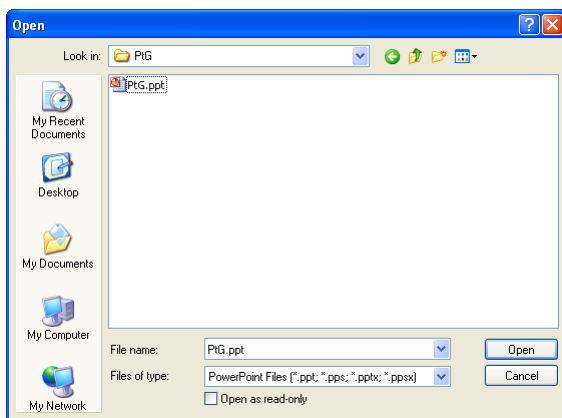


PtG konverter - Lite program

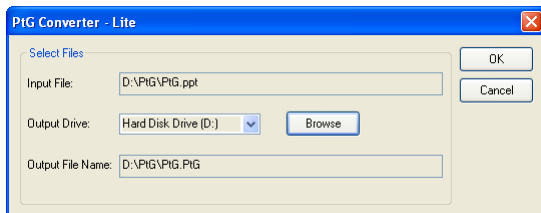
Starta "PtG konverter - Lite". Skärmbilden nedan visar.



- 1 Klicka på  för att starta konverteringen.
- 2 Välj den PowerPoint-fil som du vill konvertera.



- 3 Klicka på knappen Bläddra för att välja lagringsplats och tryck sedan på OK.



ANMÄRKNING:

- 1 Om din dator inte har MS PowerPoint installerad, kommer filkonverteringen att misslyckas.
- 2 PtG konverter stödjer endast upp till 20 sidor.
- 3 PtG konverter stödjer endast konvertering av .ppt filer till .PtG filer.

Sköta projektorn från webbhanteringen

Konfigurera nätverksinställningarna

Om projektorn är ansluten till ett nätverk kan du komma åt projektorn med en webbläsare. För konfiguration av nätverksinställningarna, se "TRÅDLÖS / NÄTVERK" på sida 56.

Öppna Web Management

Använd Internet Explorer 5.0 eller högre eller Firefox 1.5 eller högre och ange IP-adressen. Du kan nu öppna Web Management och sköta projektorn från annan plats.

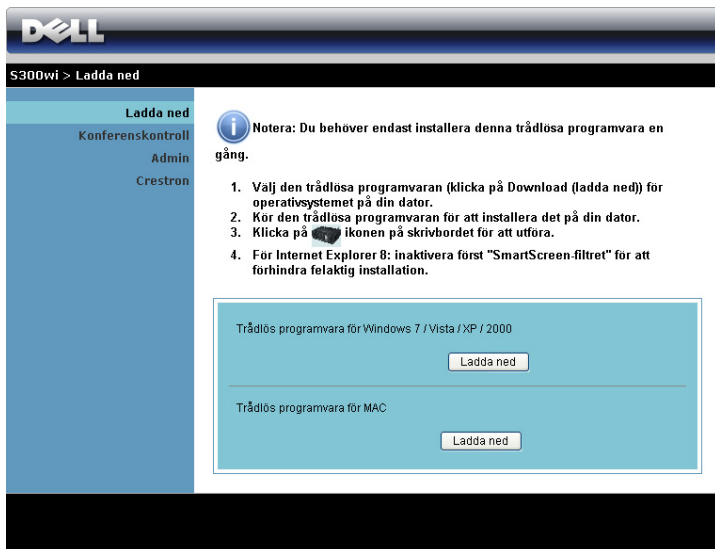
Hemsida



- Öppna hemsidan för Web Management genom att ange projektorns ip-adress i webbläsaren. Se "TRÅDLÖS / NÄTVERK" på sida 56.
- Välj språk för webbhanteringen från listan.
- Klicka på någon menypost i vänstra fliken för att komma åt sidan.

Ladda ned den trådlösa programmjukvaran

Se även "Installation trådlöst nätverk" på sida 69.

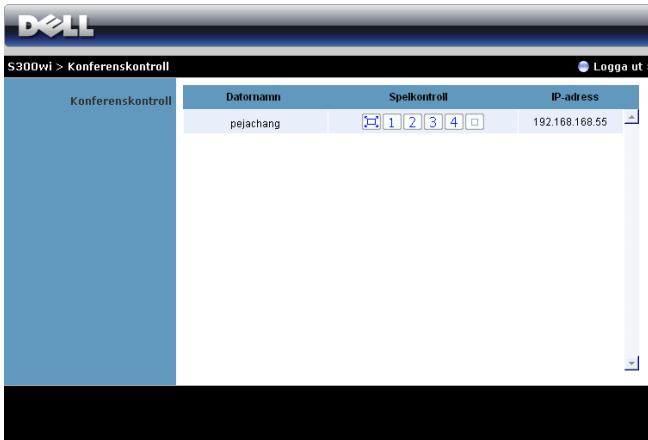



The screenshot shows the Dell website's download page for the S900wi device. The page has a dark blue header with the Dell logo and a navigation bar. A left sidebar contains a menu with 'Ladda ned' (Download) selected, along with 'Konferenskontroll', 'Admin', and 'Crestron'. The main content area features a blue background with a navigation breadcrumb 'S900wi > Ladda ned'. An information icon (i) is followed by the text: 'Notera: Du behöver endast installera denna trådlösa programvara en gång.' Below this is a numbered list of four steps: 1. Select the wireless software (click Download (download)) for the operating system on your computer. 2. Run the wireless software to install it on your computer. 3. Click on the [wireless icon] icon on the desk to execute. 4. For Internet Explorer 8: deactivate first "SmartScreen-filter" for to prevent erroneous installation. Two download buttons are provided: 'Ladda ned' for Windows 7 / Vista / XP / 2000 and 'Ladda ned' for MAC.

Klicka på knappen **Ladda ned** för motsvarande operativsystem som finns i din dator.

Konferenskontroll






Detta låter dig vara värd för konferenspresentationer från olika källor utan användning av projektorkablar och låter dig kontrollera hur varje presentation visas på skärmen.




 **ANMÄRKNING:** Utan Konferens uppspelningskontroll kommer den sista användaren som trycker på knappen "Play" i programmet att ta kontroll över fullskärmsprojektion.

Datornamn: Listar datorerna som är loggade för konferenskontroll.

Spelkontroll: Klicka på knapparna för att kontrollera hur varje dators projektion visas på skärmen.

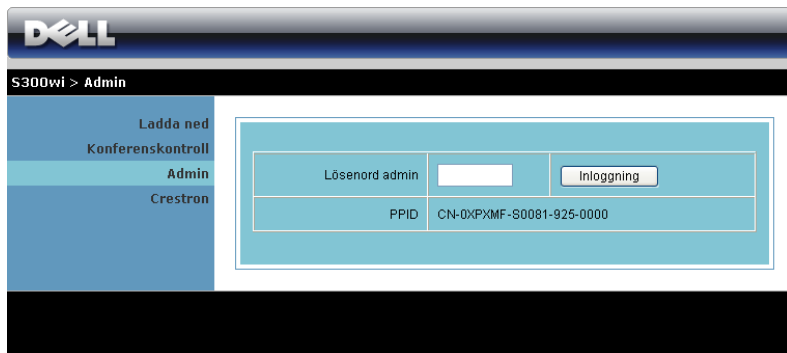
-  Full skärmprojektion — Presentationen från datorn tar upp hela skärmen.
-  Split 1 - Presentationen från datorn visas i övre vänstra hörnet på skärmen.
-  Split 2 - Presentationen från datorn visas i övre högra hörnet på skärmen.
-  Split 3 - Presentationen från datorn visas i nedre vänstra hörnet på skärmen.
-  Split 4 - Presentationen från datorn visas i nedre högra hörnet på skärmen.
- Stopp - Projektionen från datorn är stoppad.

IP-adress: Visar varje dators IP-adress.

 **ANMÄRKNING:** För att avsluta konferensen klicka på **Logga ut**.

Hantera egenskaper

Admin



The screenshot shows the Dell S300wi Admin interface. At the top, there is a Dell logo and a navigation bar with "S300wi > Admin". On the left side, there is a vertical menu with options: "Ladda ned Konferenskontroll", "Admin", and "Crestron". The main content area contains a login form with the following fields and buttons:

Lösenord admin	<input type="text"/>	Inloggning
PPID	CN-DXPXMF-S0081-925-0000	

Ett administratörlösenord krävs för åtkomst till administratörssidan.

- **Lösenord admin:** Ange administratörens lösenord och klicka på **Inloggning**. Standardlösenordet är "admin". För att ändra lösenordet se "Ändra lösenord" på sida 92.

Systemstatus

S300wi > Admin > Systemstatus Logga ut »

Systemstatus	
Nätverksinställning	Nätverksstatus
Projektionsinställning	IP-adress 192.168.3.68
Ändra lösenord	Nätmask 255.255.255.0
Återställ till standard	Standard nätbrygga 192.168.3.254
Uppdatering av fast programvara	Kabelansluten MAC-adress 11.22.33.44.55.66
Projektorns kontrollpanel	Anslutningsstatus
Larminställning	Projektionsstatus Väntar på projektion
<input checked="" type="checkbox"/> Starta om systemet	Totalt antal användare 0
	Projektorstatus
	MODELLNAMN S300wi
	Proj namn D07987
	Plats
	Kontakt
	status PÅ
	Lamplimmar 0 hrs

Visar informationen om Nätverksstatus, Anslutningsstatus och Projektorstatus.

Nätverksstatus

Se OSD-avsnittet om sida 56.

S300wi > Admin > Nätverksinställning Logga ut >>

Systemstatus
Nätverksinställning
Projektionsinställning
Ändra lösenord
Återställ till standard
Uppdatering av fast programvara
Projektors kontrollpanel
Larminställning
 Starta om systemet

IP inställning
 Erhåll en IP-adress automatiskt
 Använd följande IP-adress
IP-adress: 192 168 100 10
Nätmask: 255 255 255 0
Standard nätbrygga: 192 168 100 10
DNS server: 192 168 100 10

DNS Serverinställning
 Auto avaktivera
Start IP: 192 168 100 11
Slut IP: 192 168 100 254
Nätmask: 255 255 255 0
Standard nätbrygga: 192 168 100 10
DNS server: 192 168 100 10

Trådlös inställning
Trådlös LAN: AKTIVERA avaktivera
Region: --- WORLDWIDE ---
SSID: S300wi Interactive
SSID sändning: AKTIVERA avaktivera
Kanal: Auto
Encryption: avaktivera
Nyckel: _____

RADIUS Serverinställning
IP-adress: 192 168 100 10
Port: 1812
Nyckel: _____

GateKeeper
 Alla passera Blockera alla Endast Internet

Ställ in säkerhet för SNMP
Skrivgemenskap: _____
 Använd Avbryt

IP inställning

- Välj **Erhåll en IP-adress automatiskt** för att automatiskt tilldela en IP-adress till projektorn eller **Använd följande IP-adress** för att tilldela en IP-adress manuellt.

DNS Serverinställning

- Välj **Auto** för att automatiskt ställa in **Start IP**, **Slut IP**, **Nätmask**, **Standard nätbrygga** och **DNS-server** adress från en DHCP-server eller **Avaktivera** för att avaktivera denna funktion.

Trådlös inställning

- Välj **Aktivera** för att ställa in **Region**, **SSID**, **SSID sändning**, **Kanal**, **Encryption** och **Nyckel**. Välj **Avaktivera** för att avaktivera trådlös inställning.

SSID: Upp till maximal längd på 32 tecken.

Encryption: Du kan avaktivera WPA-nyckeln eller välja en på 64-bit eller 128-bit i ASCII eller HEX strängen.

Nyckel: Om kryptering är aktiverad måste du ställa in nyckelvärdet enligt det krypteringsläge som du valt.

RADIUS Serverinställning

- Ställ in IP-adressen, Port och nyckelinformation.

GateKeeper

- Det finns tre alternativ:

Alla passera: Låter alla användare få tillgång till kontorsnätverket via den trådlösa projektorn.

Blockera alla: Blockerar alla användare från tillgång till kontorsnätverket via den trådlösa projektorn.

Endast internet: Blockerar användare från kontorsnätverket men sparar möjligheten till internetanslutning.

Ställ in säkerhet för SNMP

- Ställ in skrivsamfundinformation.

Klicka på knappen **Använd** för att spara och att använda ändringarna. Projektorn måste startas om för att ändringarna ska träda i kraft.

Projektionsinställning

Projektionsinställning	Upplösning	WXGA (1280x800)
	Färgdjup	High (32 bit)
	Inloggningskod	<input type="radio"/> avaktivera <input checked="" type="radio"/> Slumpvis <input type="radio"/> Använd följande kod <input type="text"/>
Projektorinställning	MODELLNAMN	S300wi
	Proj namn	D07987
	Plats	<input type="text"/>
	Kontakt	<input type="text"/>

Projektionsinställning

- **Upplösning:** Låter dig välja upplösningen. Alternativen är: XGA (1024 x 768) och WXGA (1280 x 800).
- **Färgdjup:** Låter dig ställa in färgdjupet för mer levande presentationer. Alternativen är: Normal (16 bit) och Hög (32 bit).
- **Inloggningskod:** Välj hur du vill att inloggningskoden ska genereras av projektorn. Det finns tre alternativ:
 - **Avaktivera:** Inloggningskod kommer inte att krävas för inloggning i systemet.
 - **Slumpvis:** Standard är **Slumpvis**. Inloggningskoden kommer att genereras slumpvis.
 - **Använd följande kod:** Ange en fyrsiffrig kod. Denna kod kommer att användas för inloggning i systemet.

Projektorinställning

- Ställ in **Modellnamn**, **Proj namn**, **Plats** och **Kontakt** information (upp till 21 tecken i varje fält).

Klicka på knappen **Använd** för att spara och att använda ändringarna. Projektorn måste startas om för att ändringarna ska träda i kraft.

Ändra lösenord

The screenshot shows the Dell S300wi Admin interface. At the top, there is a navigation bar with the Dell logo on the left and a 'Logga ut »' button on the right. Below the navigation bar, the breadcrumb path 'S300wi > Admin > Ändra lösenord' is displayed. On the left side, there is a vertical menu with the following options: Systemstatus, Nätverksinställning, Projektionsinställning, Ändra lösenord (highlighted in light blue), Återställ till standard, Uppdatering av fast programvara, Projektorns kontrollpanel, Larminställning, and a red button labeled 'Starta om systemet'. The main content area is titled 'Admin' and contains a form with two input fields: 'Ange nytt lösenord' and 'Bekräfta nytt lösenord'. A 'Använd' button is located to the right of the second input field.

Denna sida låter dig ändra administratörens lösenord.

- **Ange nytt lösenord:** Ange det nya lösenordet.
- **Bekräfta nytt lösenord:** Mata in lösenordet igen och klicka på **Använd**.



ANMÄRKNING: Om du glömt administratörens lösenord, kontakta Dell.

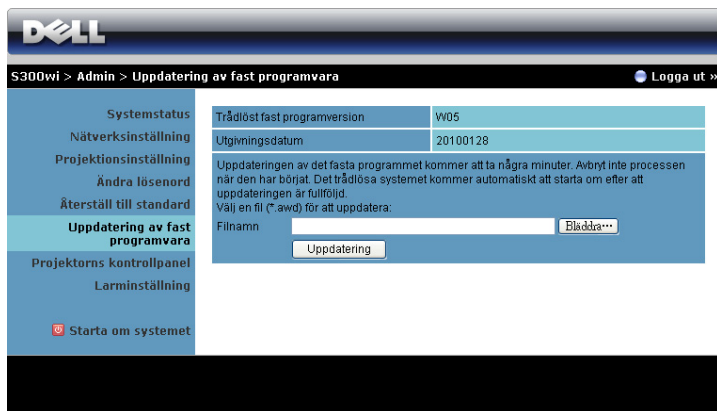
Återställ till standard


The screenshot shows the Dell S300wi Admin interface. At the top, there is a navigation bar with the Dell logo and a breadcrumb trail: "S300wi > Admin > Återställ till standard". A "Logga ut" button is visible in the top right corner. On the left side, there is a vertical menu with the following items: "Systemstatus", "Nätverksinställning", "Projektionsinställning", "Ändra lösenord", "Återställ till standard" (highlighted), "Uppdatering av fast programvara", "Projektorns kontrollpanel", "Larminställning", and "Starta om systemet". The main content area is light blue and contains a warning icon (a yellow triangle with an exclamation mark) and the heading "Återställ till standard". Below the heading, the text reads: "Detta kommer att återställa det trådlösa nätverket till fabriken standardinställningar." At the bottom of this area, there is a button labeled "Använd".

Klicka på knappen **Använd** för att återställa alla trådlösa/nätverksinställningar till dess fabriksinställningar.

Uppdatering av fast programvara

Använd Uppdatering av fast programvara för att uppdatera projektorns fasta programvara.



 **ANMÄRKNING:** Avaktivera och aktivera trådlös/nätverk via OSD för att starta om nätverkskortet för projektorn efter att det fasta programmet uppdaterats lyckosamt.

För att starta uppdateringen av fast program, följ dessa steg:

- 1 Tryck på **Bläddra** för att välja den fil som ska uppdateras.
- 2 Klicka på knappen **Uppdatering** för att starta. Vänta medan systemet uppdaterar det fasta programmet i din enhet.



 **VARNING:** Avbryt inte uppdateringsprocessen eftersom den kan göra att systemet kraschar!

- 3 Klicka på **Bekräfta** när uppdateringen är klar.



Projektorns kontrollpanel

DELL

S300wi > Admin > Projektorns kontrollpanel Logga ut >

Systemstatus
Nätverksinställning
Projektionsinställning
Ändra lösenord
Återställ till standard
Uppdatering av fast programvara

Projektorns kontrollpanel
Larminställning
 Starta om systemet

Projektorinformation

Projektorstatus	PÅ	uppdatera
Strömsspar	120 min. ▾	ström PÅ Ström AV
Larmstatus	Bra	Rensa

Bildkontroll

Projektorläge	Främre projektion-skrivbord ▾
källval	USB Viewer ▾
Videoläge	Presentationsläge ▾
Blank skärm	<input type="radio"/> PÅ <input checked="" type="radio"/> AV
Bildkvot	<input checked="" type="radio"/> Ursprung <input type="radio"/> 4:3 <input type="radio"/> Wide
Ljusstyrka	50 (0-100) Ställ in
Kontrast	50 (0-100) Ställ in

Ljudkontroll

Ljudkontroll

Ljudinmatning	Ljud-A ▾
Volym	8 (0-20) Ställ in
Högtalare	<input checked="" type="radio"/> PÅ <input type="radio"/> AV

Fabriksåterstn

Projektorinformation

- **Projektorstatus:** Det finns fem olika statuslägen: Lampa PÅ, Standby, Strömsspar, Kylar och Värmer upp. Klicka på uppdateringsknappen för att uppdatera status och kontrollinställningar.
- **Strömsspar:** Strömbesparing kan ställas in till Av, 30, 60, 90 eller 120 minuter. För ytterligare information se "Strömsspar" på sida 60.
- **Larmstatus:** Det finns 3 olika statuslägen: Lampvarning, kort lamplivslängd och temperaturvarning. Projektorn kan låsas i skyddsläge om något av larmen aktiveras. Avsluta skyddsläge genom att klicka på knappen Rensa för att rensa larmstatusen innan du kan starta projektorn.

Bildkontroll

- **Projektorläge:** Låter dig välja projektorläge beroende på hur projektorn är monterad. Det finns fyra olika projektlägen: Främre projektion-skrivbord, Främre projektion-Väggmontering, Bakre projektion-skrivbord och Bakre projektion-Väggmontering.
- **Källval:** I menyn Ingångsval kan du välja projektorns ingångskälla. Du kan välja VGA-A, VGA-B, S-VIDEO, Kompositvideo och HDMI, Trådlös bildskärm, USB-bildskärm och USB-betraktare.
- **Videoläge:** Välj ett läge för optimering av visningsbilden baserat på hur projektorn används:
 - **Presentation:** Bäst för presentationsdia.
 - **Ljus:** Max ljusstyrka och kontrast.
 - **Film:** För visning av film och bilder.
 - **sRGB:** Ger bättre färgpresentation.
 - **Anpassad:** Användarinställningar.
- **Blank skärm:** Välj På eller Av.
- **Bildkvot:** Välj en bildproportion för att justera visad bild.
- **Ljusstyrka:** Välj värde för att justera bildens ljusstyrka.
- **Kontrast:** Välj värde för justering av skärmkontrast.

Klicka på knappen **Ljudkontroll** för att justera inställningarna automatiskt.

Ljudkontroll

- **Ljudinmatning:** Välj inmatningskälla. Alternativen är: Ljud-A, ljud-B, HDMI och Mikrofon.
- **Volym:** Välj värdet (0~20) för ljudvolymen.
- **Högtalare:** Välj På för att aktivera ljudfunktionen eller välj Av för att inaktivera ljudfunktionen.

Klicka på knappen **Fabriksåterstn** för att återställa fabriksinställningarna.

Larminställning

Systemstatus

Nätverksinställning

Projektionsinställning

Ändra lösenord

Återställ till standard

Uppdatering av fast programvara

Projektorns kontrollpanel

Larminställning

Starta om systemet

E-postvarningsmeddelande

AKTIVERA avaktivera

till @

kopia @

från @

Ämne

SMTP inställning

Utgående SMTP server

Användarnamn

Lösenord

Larmförhållande

Lampvarning

Kort lamplivstid

Temperatursvarning

E-postvarningsmeddelande

- E-postvarningsmeddelande: Du kan välja att bli meddelad via e-post (aktivera) eller att inte bli meddelad via e-post (avaktivera).
- Till/Kopia/Från: Du kan ange sändarens e-postadress (från) och mottagare (till/kopia) som skall meddelas när en avvikelse eller varning inträffar.
- Ämne: Du kan gå in på ämnesraden i e-postmeddelandet.

Klicka på knappen **E-post larmtest** för att testa inställningen av e-postlarm.

SMTP inställning

- **Utgående SMTP server**, **Användarnamn** och **Lösenord** måste tillhandahållas av nätverksadministratören eller MIS.

Larmförhållande

- Du kan välja de abnormaliteter och varningar som skall meddelas via e-post. När någon av varningssituationerna inträffar skickas ett e-brev till mottagarna (till/kopia).

Klicka på knappen **Spara** för att spara inställningarna.



ANMÄRKNING: E-postlarm är konstruerat för att arbeta med en standard SMTP-server och använda standardport 25. Den stöder inte kryptering och verifiering (SSL eller TLS).

Starta om systemet

The screenshot shows the Dell S300wi Admin interface. At the top, there is a navigation bar with the Dell logo and the text 'S300wi > Admin > Starta om systemet'. A 'Logga ut >' button is visible in the top right. On the left side, there is a menu with the following items: Systemstatus, Nätverksinställning, Projektionsinställning, Ändra lösenord, Återställ till standard, Uppdatering av fast programvara, Projektorns kontrollpanel, and Larminställning. Below the menu is a 'Starta om systemet' button with a red 'x' icon. The main content area has a light blue background with a warning icon (a yellow triangle with an exclamation mark) and the text 'Starta om systemet' followed by 'Detta kommer att starta om det trådlösa nätverket omedelbart.' Below this text is a 'Starta om' button.

Klicka på **Starta om** för att starta om systemet.

Crestron

The screenshot shows the Crestron interface for the Dell S300wi. At the top, there is a navigation bar with the Dell logo and the text 'DELL_S300wi'. There are also links for 'Tools', 'Info', and 'Contact IT Help'. Below the navigation bar is a 'Power' button and a 'Mute' button. The main content area is titled 'Sources List' and shows a list of video sources: VGA-A, VGA-B, Composite Video, S-Video, and HDMI. Each source has 'Edit', 'Hide', and 'Reset' options. To the right of the list is a navigation panel with buttons for 'Up', 'OK', 'Down', and 'Menu'. At the bottom of the interface, there is a 'Brightness' slider and buttons for 'Image Mute', 'Freeze', 'Contrast', and 'Brightness'. The Crestron logo is visible in the bottom left corner, and 'Expansion Options' is visible in the bottom right corner.

För Crestron funktion.

TIPS:

Jag vill komma åt projektorn från annan plats på Internet. Vilken är den bästa inställningen för webbläsaren?

För den bästa inställningen för webbläsaren, följ nedanstående steg:

- 1 Öppna kontrollpanelen → Internetalternativ → Allmänt-fliken → Temporära internetfiler → Inställningar → välj Varje besök till sidorna.
- 2 Vissa brandväggar eller antivirusprogram kan blockera HTTP-applikationen. Om möjligt, stäng av brandväggen eller antivirusprogrammet.

Jag vill komma åt projektorn från annan plats på Internet. Vilket portnummer bör jag öppna i brandväggen?

Följande är de TCP/IP-portar som projektorn använder.

UDP/TCP	Port Nummer	Beskrivning
TCP	80	Webbkonfiguration (HTTP)
UDP/TCP	25	SMTP används för sändning av e-post mellan e-postservrar
UDP/TCP	161	SNMP: Simple Network Management Protocol
UDP	9131	AMX: används för AMX-upptäckt

Varför kan jag inte komma åt projektorn från annan plats på Internet?

- 1 Se efter om din dator är ansluten till Internet.
 - 2 Kontrollera med din MIS eller nätverksadministratör om din dator är ansluten till samma delnät.
-

Varför kan jag inte komma åt SMTP-servern?

- 1** Kontrollera med din MIS eller nätverksadministratör om SMTP-serverfunktionen är öppen för projektorn och om ip-adressen som tilldelats projektorn har tillstånd att komma åt SMTP-servern. Projektorns SMTP-portnummer är 25. Det kan inte ändras.
- 2** Kontrollera om den utgående SMTP-servern, användarnamnet och lösenordet är ordentligt inställda.
- 3** Vissa SMTP-serverar kontrollerar om e-postadressen i "Från"-fältet överensstämmer med "Användarnamn" och "Lösenord". Du använder till exempel test@dell.com som e-postadress i fältet "Från". Du bör också använda test@dell.com kontoinformation för användarnamn och lösenord för att logga in på SMTP-servern.

Varför kan jag inte ta emot testlarms-e-brevet trots att projektorn redan indikerar att det redan sänts?

Det kan bero på att SMTP-servern behandlar larm-e-brevet som spam eller på begränsningarna i SMTP-servern. Kontrollera SMTP-serverns inställningar med din MSI eller nätverksadministratör.

Brandväggskonfiguration och FAQ (återkommande frågor)

F: Varför kan jag inte komma åt webbhanteringssidan?

S: Din dators brandväggskonfiguration kan förhindra att du får åtkomst till webbhanteringssidan. Se följande konfigurationsinställningar.

Brandväggsskydd	Konfiguration
McAfee säkerhetscenter	<ol style="list-style-type: none">1 Starta McAfee Security Center (Start > Program > McAfee > McAfee Security Center).2 I fliken personlig brandvägg klicka på Visa internetprogramlistan.3 Sök efter och välj Dell S300wi Projektor från listan.4 Högerklicka på dess kolumn Tillåtelser.5 Välj Tillåt full åtkomst från popupmenyn.
Norton AntiVirus	<ol style="list-style-type: none">1 Öppna Norton AntiVirus (Start > Program > Norton AntiVirus > Norton AntiVirus).2 Klicka på menyn Alternativ välj sedan Norton AntiVirus.3 På Status-sidan välj Internet maskskydd.4 Sök efter och välj Dell S300wi Projektor från listan med program.5 Högerklicka på dess kolumn Internetåtkomst.6 Välj Tillåt alla från popupmenyn.7 Klicka på OK.
Sygate Personal Firewall	<ol style="list-style-type: none">1 Öppna Sygate Personal Firewall (Start > Program > Sygate > Sygate Personal Firewall).2 Från listan Program som körs leta reda på och högerklicka på Dell S300wi Projektor.3 Välj Tillåt från popupmenyn.

Brandväggsskydd	Konfiguration
Windows brandvägg	<ol style="list-style-type: none"> 1 Öppna Windows brandvägg (Start > Program > Kontrollpanelen). Dubbelklicka på Windows brandvägg. 2 I fliken Allmänt avmarkera Tillåt inte undantag. 3 I fliken Undantag klicka på knappen Lägg till program.... 4 Sök efter och välj Dell S300wi Projektor från listan med program klicka sedan på OK. 5 Klicka på OK för att bekräfta inställningarna för undantag.
Zone Alarm	<ol style="list-style-type: none"> 1 Öppna Zone Alarm Firewall (Start > Program > Zone Labs > Zone Labs Center). 2 På sidan Programkontroll leta reda på och välj Dell S300wi Projektor från listan. 3 Högerklicka på dess kolumn Åtkomst-Betrodda. 4 Välj Tillåt från popupmenyn. 5 Högerklicka och välj Tillåt för kolumnerna Åtkomst-Internet, Server-Betroddoch Server-Internet .

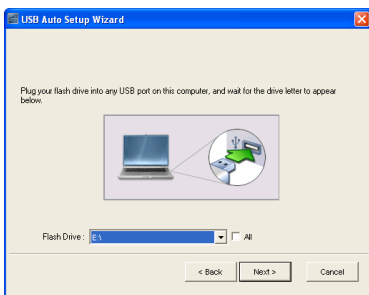
Skapa programigenkänningstecken

Programigenkänningstecken låter dig genomföra Koppla in och Visa med en USB igenkänningstecken.

- 1 Från programmet klicka på  > Skapa programigenkänningstecken.
- 2 Följande skärm visas. Klicka på **Nästa**.



- 3 Koppla in en flash-enhet i någon USB-port på datorn. Välj enheten från listan, klicka sedan på **Nästa**.



- 4 Klicka på **Avsluta** för att stänga guiden.

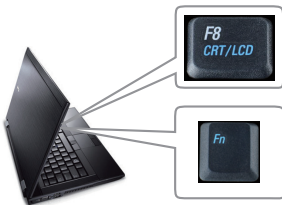


Felsökning av din projektor



Om du upplever problem med din projektor, se följande felsökningstips. Om problemet kvarstår, kontakta Dell™ (Se Kontakta Dell™ på sida 120).

Problem

Ingen bild visas på skärmen







Möjlig lösning

- Kontrollera att linsskyddet är avlägsnat och att projektorn är påslagen.
- Se till att du har valt korrekt inmatningskälla i menyn INGÅNGSVAL.
- Kontrollera att den externa grafikporten är aktiverad. Om du använder en bärbar Dell™ dator, tryck på   (Fn+F8). För övriga datorer, se din tillhörande dokumentation. Om bilder inte visas korrekt uppgradera videodrivrutinen för din dator. För Dell-dator, se support.dell.com.
- Kontrollera att alla kablar är säkert anslutna. Se "Ansluta projektorn" på sida 12.
- Kontrollera att kontaktstiften inte är böjda eller trasiga.
- Kontrollera att lampan är korrekt installerad (se "Byte av lampa" på sida 112).
- Använd **Testmönster** i **Övriga**-menyn. Kontrollera att färgerna i testmönstret är korrekta.

Ingångskälla saknas. Kan inte koppla om till viss ingångskälla.

Gå till Avancerad aktivering/inaktivering av källor och se till att berörd ingångskälla är aktiverad.

Problem (fortsättning)	Möjlig lösning (fortsättning)
Del av, flimrande eller felaktigt visad bild	<ol style="list-style-type: none"> 1 Tryck på knappen Autojustering på fjärrkontrollen eller kontrollpanelen. 2 Om du använder en bärbar Dell™ dator, ställ in datorns upplösning på WXGA (1280 x 800) eller XGA (1024 x 768): <ol style="list-style-type: none"> a Högerklicka på en oanvänd del av ditt Microsoft® Windows® skrivbord, klicka på Egenskaper och välj sedan fliken Inställningar. b Kontrollera att inställningen är 1280 x 800 eller 1024 x 768 bildpunkter för den externa bildskärmsporten. c Tryck på   (Fn+F8). <p>Om du upplever svårigheter med att byta upplösning eller om din skärm fryser, starta om all utrustning och projektorn.</p> <p>Om du använder en bärbar Dell™ dator, se din dokumentation. Om bilder inte visas korrekt uppgradera videodrivrutinen för din dator. För Dell-dator, se support.dell.com.</p>
Skärmen visar inte din presentation	Om du använder en bärbar dator, tryck   (Fn+F8).
Bilden är ostadig eller flimrande	Justera spårningen i bildskärmsmenyns undermeny Visa (endast i dator-läge).
Bilden har ett vertikalt blinkande fält	Justera spårningen i bildskärmsmenyns undermeny Visa (endast i dator-läge).
Bildfärgerna är felaktiga	<ul style="list-style-type: none"> • Om bildskärmen får fel signalutmatning från grafikkortet, sätt signaltypen till RGB i bildskärmsmenyns Bildskärms-flik. • Använd Testmönster i Övriga-menyn. Kontrollera att färgerna i testmönstret är korrekta.
Bilden är inte i fokus	<ol style="list-style-type: none"> 1 Justera fokuseringen på projektorlinsen. 2 Kontrollera att projektorlinsen är inom korrekt avstånd från projektorn. (49,99 cm [0,5 m] till 330,10 cm [3,3 m]).

Problem (fortsättning)	Möjlig lösning (fortsättning)
Bilden är utsträckt vid visning av en 16:9 DVD	Projektorn upptäcker ingångssignalens format automatiskt. Den bibehåller den projicerade bildens bildproportioner enligt ingångssignalens format vid ursprunglig standardinställning. Om bilden fortfarande är utsträckt, justera bildförhållandet i menyn Inställningar i bildskärmsmenyn.
Bilden är spegelvänd	Välj Inställningar från OSD:n och justera projektorläget.
Lampan är utbränd eller avger ett smällande ljud	Då lampan når slutet av sin livscykel, kan den brännas ut och avge ett högt smällande ljud. Om detta inträffar kommer inte projektorn att kunna slås på igen. För att byta ut lampan, se "Byte av lampa" på sida 112.
LAMPA lyser fast gult	Om LAMPA lyser med ett fast gult sken, byt ut lampan.
LAMPA blinkar gult	Om LAMPA blinkar gult kan lampmodulens anslutning vara störd. Kontrollera lampmodulen och se till att den är ordentligt installerad. Om LAMPA och Ström blinkar gult fungerar inte lampans drivenhet och projektorn kommer automatiskt att stängas av. Om LAMPA och TEMP blinkar gult och Ström lyser stadigt blått har färghjulet gått sönder och projektorn kommer att stängas av automatiskt. Stäng av skyddsläget genom att hålla ned STRÖM-knappen i tio sekunder.
TEMP lyser stabilt gult	Projektorn är överhettad. Displayen stängs automatiskt av. Sätt på displayen igen då projektorn svalnat. Om problemet kvarstår, kontakta Dell™.

Problem (fortsättning)	Möjlig lösning (fortsättning)
TEMP blinkar gult	Om en projektorfläkt har gått sönder kommer projektorn automatiskt att stängas av. Försök att återställa projektorläget genom att hålla ned STRÖM -knappen i tio sekunder. Vänta i ungefär fem minuter och försök sedan att starta projektorn igen. Om problemet kvarstår, kontakta Dell™.
OSD:n visas inte på skärmen	Försök att trycka på knappen Meny i 15 sekunder för att låsa upp OSD:n. Kontrollera Menylåset sida 58.
Fjärrkontrollen fungerar inte som den ska eller endast inom ett begränsat område	Batteriet kan vara svagt. Kontrollera om laserstrålen som utgår från fjärrkontrollen är för svag. Är den det, sätt i två nya AAA batterier.
Kan inte använda Pennan eller kan inte ansluta pennan	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera om inmatningskällan är Dator (VGA, HDMI, Trådlös och LAN källa) • Kontrollera om den Interaktiva funktionen är påslagen. (Meny -> ANDRA -> Interaktiv) • Kontrollera om alternativet Anslutning är inställt korrekt. (Meny -> ANDRA -> Interaktiv -> Anslutning) • När trådlös- eller LAN-anslutning används fungerar inte pennan, kontrollera om Trådlös/Nätverksfunktionen är påslagen. (Meny -> INSTÄLLNING -> Trådlös / Nätverk) • När Trådlös- eller LAN-anslutning används kontrollera om Dells trådlösa program är anslutet. (Stöder endast utmatning i fullskärmsläge). • Kontrollera om Fotosensorn är riktad mot skärmen. • Om fler än en Penna pekar mot skärmen samtidigt kan ingen fungera. • Tryck på någon knapp för att väcka systemet (förutom spetsknappen).

Problem (fortsättning)	Möjlig lösning (fortsättning)
LED fungerar inte.	a Kontrollera om batteriet är installerat. b Kontrollera om batteriet är korrekt installerat. c Kontrollera om batteriet är urladdat.
Den gula LED lyser kontinuerligt.	Batterinivån är låg, byt till ett nytt.
Den gröna LED lyser kontinuerligt men markören rör sig inte och projektorskärmen visar "USB connection is not detected" (USB-anslutning inte hittad)	Kontrollera att mini-USB är ansluten.
Kan inte välja Interaktiv	Kontrollera om inmatningskällan är Dator (VGA, HDMI, Trådlös och LAN källa)
Kan inte använda Penna i 3D källa.	a 3D källan stöds inte. b Utmatningssignal på 120 Hz stöds inte.
Kan inte använda Pennan i kompositvideo- eller S-videokälla.	Kompositvideo- eller S-videokälla stöds inte.
Kan inte använda spets	Om spetsen är sliten, byt den mot en ny spets.
Kan man använda USB-funktionen när USB-skärm används?	Trådlös USB-funktion stöds inte.

Vägledande signaler

Projektorns status	Beskrivning	Kontrollknappar	Indikator	
		Ström	TEMP (Orange)	LAMPA (Orange)
Standby-läge	Projektorn i standby-läge Redo att slå på strömmen	BLÅ Blinkande	AV	AV
Uppvärmningsläge	Det tar en stund för projektorn att värmas upp och startas.	BLÅ	AV	AV
Lampan på	Projektorn i normalläge, redo att visa en bild. 📌 Notera: OSD-meny är inte öppnad.	BLÅ	AV	AV
Avkylningsläge	Projektorn kyls ned före avstängning.	BLÅ	AV	AV
Strömsparläge	Strömsparläge har aktiverats. Projektorn försätts automatiskt i standby-läge om ingen ingångssignal upptäcks på två timmar.	ORANGE Blinkande	AV	AV
Avkylning före strömsparläge.	Projektorn behöver en minut för att kylas av innan den försätts i strömsparläge.	ORANGE	AV	AV
Projektorn är överhettad	Luftventilerna kan vara blockerade eller rumstemperaturen kan överstiga 35°C. Projektorn stängs av automatiskt. Kontrollera att luftventilerna inte är blockerade och att rumstemperaturen är inom användningsområdet. Om problemet kvarstår, kontakta Dell.	AV	ORANGE	AV
Lampans drivenhet har överhettats	Lampans drivenhet har överhettats. Luftventilerna kan vara blockerade. Projektorn stängs av automatiskt. Sätt på displayen igen då projektorn svalnat. Om problemet kvarstår, kontakta Dell.	ORANGE	ORANGE	AV
Fläkten trasig	En av fläktarna har slutat fungera. Projektorn stängs av automatiskt. Om problemet kvarstår, kontakta Dell.	AV	ORANGE Blinkande	AV
Lampans drivenhet trasig	Lampans drivenhet har slutat fungera. Projektorn stängs av automatiskt. Dra ur nätkabeln efter tre minuter och slå sedan på displayen igen. Om problemet kvarstår, kontakta Dell.	ORANGE Blinkande	AV	ORANGE Blinkande
Färghjulet trasigt	Färghjulet startar inte. Projektorn fungerar inte och stängs av automatiskt. Dra ur nätkabeln efter tre minuter och slå sedan på displayen igen. Om problemet kvarstår, kontakta Dell.	BLÅ	ORANGE Blinkande	ORANGE Blinkande

Lampan trasig	Lampan är defekt. Byt ut lampan.	AV	AV	ORANGE
Fel - likströmsförsör- jning (+12V)	Strömförsörjningen har avbrutits. Projektorn stängs av automatiskt. Dra ur nätkabeln efter tre minuter och slå sedan på displayen igen. Om problemet kvarstår, kontakta Dell.	ORANGE Blinkande	ORANGE	ORANGE
Lampmodulen s anslutning fingerar inte	Lampmodulens anslutning kan ha avbrutits. Kontrollera lampmodulen och se till att den är ordentligt installerad. Om problemet kvarstår, kontakta Dell.	AV	AV	ORANGE Blinkande

Interaktiv penn-LED styrsignaler

Pennstatus	Beskrivning	Indikator		Kontrollerar flöde och poster /tider
		Grön färg	Orange	
Normalläge	Penna riktad mot skärmen med länken.	Fast PÅ	AV	
Standby-läge	Penna inte riktad mot skärmen men med länken.	Blinkande 0,1s PÅ/1s AV	AV	Kommer att gå in i viloläge efter 3 minuter.
Hittar AP vid ingång i parning	Hittar AP sedan ingång i parningsläge.	Blinkande	Blinkande	Blinkar orange en gång, nästa blinkning grön en gång sedan stängs båda av.
Sökläge	När du söker efter en kanal och ingen signal finns tillgänglig kommer LED grön och orange att blinka en gång.	Blinkande 0,1 sek.	Blinkande 0,1 sek.	När du söker efter en kanal och ingen signal finns tillgänglig kommer LED grön och orange att blinka en gång.
Viloläge	Går in i viloläge för energibesparingssyfte.	Fast PÅ 3 sek.	Fast PÅ 3 sek.	<ul style="list-style-type: none"> • Ställ in Interaktiv på AV i OSD-meny när pennan används med länken: kommer att gå in i viloläge efter 5 sek. • Penna inte riktad mot skärmen men med länken: kommer att gå in i viloläge efter 3 minuter. • Omladdning av batteriet kommer först att starta om eller återställa. Efter sökning efter AP kanal med 3 cykler utan en länk går den in i viloläge.
Återställ	Parnings- eller länkingsfel kommer att genomföra återställningen automatiskt.	Blinkande	Blinkande	Grön eller orange LED blinkar alternerande. Totalt tre gånger.
Låg batterikapacitet.	Pennans batteri är svagt. Två timmars körtid är kvar i batteriet.	AV	Blinkande 1s PÅ och 1s AV	MSP430 kommer att kontrollera batterikapaciteten under normal drift. Denna larm-LED-signal kommer att visas om batterikapaciteten är låg. ☒ OBS: Denna signal visas endast när pennan riktas mot den interaktiva skärmen.
Batteriet är urladdat och kan inte köra PB.	Fotosensorn och RF-modulen fungerar inte ordentligt. Pennan kan inte arbeta normalt.	AV	Fast PÅ	Pennans batteri är urladdat. Strömmen fungerar endast för MSP430. Larm-LED kommer att visas i 1 minut för att spara energi och sedan gå in i beredskapsläge. Pennan kan inte användas i denna status. ☒ OBS: Denna signal visas endast när pennan riktas mot den interaktiva skärmen.

Byte av lampa

⚠ VARNING: Innan någon av procedurerna i detta avsnitt inleds, följ säkerhetsinstruktionerna på sida 10.

Byt lampan då du ser meddelandet "**Lampan närmar sig slutet av sin användbarhet i full drift. Den bör bytas ut!** www.dell.com/lamps" på skärmen. Om problemet kvarstår då du bytt ut lampan, kontakta Dell™. För vidare information, se Kontakta Dell™ på sida 120.

⚠ VARNING: Använd en originallampa för att garantera säker och optimal drift.

⚠ VARNING: Lampan blir mycket varm vid användning. Försök inte byta ut lampan förrän projektorn har svalnat i minst 30 minuter.

⚠ VARNING: Vidrör inte glödlampan. Projektorlampor är väldigt ömtåliga och kan splittras om de vidrörs. Splittret är vasst och kan orsaka skada.

⚠ VARNING: Om lampan splittras, ta bort alla trasiga delar från projektorn och kassera dem i enlighet med statlig, lokal eller federal lagstiftning. För vidare information, se www.dell.com/hg.

1 Stäng av projektorn och koppla från strömkabeln.

2 Låt projektorn svalna i minst 30 minuter.

3 Lossa de två skruvar som fäster lampskyddet och avlägsna skyddet.

4 Lossa de två skruvar som håller fast lampan.

5 Drag lampan i metallhandtaget.

🔪 ANMÄRKNING: Dell™ kan kräva att lampor som bytts ut under garantiperioden skall skickas tillbaka till Dell™. I annat fall skall du kontakta din lokala avfallshanteringsenhet för adressen till närmaste avfallsplats.

6 Sätt dit den nya lampan.

7 Dra åt skruvarna som håller lampan.

8 Sätt tillbaka lamplocket och dra åt de två skruvarna.

9 Återställ lampans brinntid genom att välja "Ja" för Lampåterställning i OSD-menyns **Lampa**-flik (se Lampmenyn på sida 53). När en lampmodul har bytts ut kommer projektorn automatiskt att känna av bytet och återställa lampans brinntid.





VARNING: Lampavfall (endast för USA)



LAMPAN (LAMPORNA) I DENNA PRODUKT INNEHÅLLER KVICKSILVER OCH SKALL ÅTERVINNAS ELLER SLÄNGAS ENLIGT LOKALA, STATLIGA ELLER FEDERALA LAGAR. FÖR MER INFORMATION, GÅ TILL WWW.DELL.COM/HG ELLER KONTAKTA THE ELECTRONIC INDUSTRIES ALLIANCE WWW.EIAE.ORG. FÖR SPECIFIK INFORMATION OM AVFALLSHANTEIRNG AV LAMPOR, SE WWW.LAMPRECYCLE.ORG.

Specifikationer

Ljusventil	0,65 tum SVGA S450 DMD, DarkChip3™
Ljusstyrka	2200 ANSI Lumen (Max.)
Kontrastförhållande	2400:1 Typisk (Full On/Full Off)
Uniformitet	80% Typisk (japansk standard - JBMA)
Antal bildpunkter	1280 x 800 (WXGA)
Visningsbar färg	1,07 miljarder färger
Färghjulshastighet	2X
Projektionslins	F-stopp: F/ 2,8 Brännvidd, f=7,2 mm fixerad Projiceringskvot =0,521 bredbild och tele
Projektionsskärmsstorlek	44,6-294 tum (diagonalt)
Projektionsavstånd	0,5 m~3,3 m
Videokompatibilitet	Kompositvideo / S-video: NTSC (J, M, 4.43), PAL (B, D, G, H, I, M, N, Nc, 60), SECAM (B, D, G, K, K1, L) Komponentvideo via VGA och HDMI 1080i/p, 720p, 576i/p, 480i/p
Strömförsörjning	Universell 100-240 50-60 Hz med PFC inmatning
Strömförbrukning	Normalläge: 256W ± 10% vid 110Vac (Trådlös och Nätverk På) Strömsparläge: <20W (Trådlös och nätverk På, fläkthastighet på minimum) Standbyläge: < 1W (nätverk av och VGA_OUT av och trådlös av)
Ljud	1 högtalare x 8 W RMS
Bullelnivå	33 dB +/- 2 dB(A)

Vikt	6,9 lbs (3,13 kg) +/- 0,05 lbs
Pennvikt	0,14 lbs (65 g) +/- 0,01 lbs (utan batteri)
Mått (b x h x d)	306 x 99 x 246,5 mm (12 x 3,9 x 9,7 tum)
Projektor	



Mått (b x h x d)	176,2 x 31,5 x 25 mm (6,94 x 1,24 x 0,98 tum)
Interaktiv penna	



Miljöbetingade	driftstemperatur: 5°C - 35°C (41°F- 95°F) Luftfuktighet: 80% max Förvaringstemperatur 0°C till 60°C (32°F till 140°F) Luftfuktighet: 90% max Transporttemperatur: -20°C till 60°C (-4°F till 140°F) Luftfuktighet: 90% max
----------------	---

I/O-kontakter	Ström: Ett växelströmsuttag (3 stift - C14-genomföring) VGA ingång Två 15-stifts D-subanslutningar (blå), VGA-A och VGA-B, för analoga RGB/komponentingångssignaler. VGA-utgång: En 15-stifts D-subanslutning (svart) för VGA-A loop through.
---------------	---

S-videoingång En standard 4-stifts min-DIN
S-videokontakt för Y/C-signal.

Kompositvideoingång: Ett gult RCA-jack för
CVBS-signal.

HDMI-ingång: En HDMI-anslutning som stöder
HDMI 1.3. Uppfyller HDCP

Analog ljudingång: Ett 3,5 mm stereo
minihörlursuttag (blå) och ett par
RCA-anslutningar (röd/vit).

Variabel ljudutgång: Ett 3,5 mm stereo
minihörlursuttag (grönt).

USB-port: En USB-slav (mini-USB) för fjärrstöd och
två typ-A/typ-B av USB-kontakter.

RS232 port: En mini-DIN 6-stifts för
RS232-kommunikation.

RJ45-kabel En RJ45-anslutning för kontroll av
projektor eller genom nätverk.

Mikrofon: Ett 3,5 mm stereominihörlursuttag
(skärt).

12V utmatning: En 12V DC / 200 mA max.
reläutmatning för drift av automatisk skärm.

Trådlös

Trådlös standard: IEEE802.11b/g

Trådlös: En trådlös kontakt (inbäddad WiFi).

OS miljö Windows 7/Vista/XP/2000, MAC OS X

Support: Presentationsbilder och projektorkontroll.

Tillåter anslutning med upp till 30 användare
samtidigt.

4-till-1 delad skärm. Tillåter 4 presentationsbilder
att projiceras på skärmen.

Konferenskontrolläge.

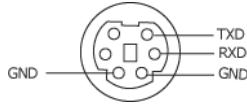
Lampa

OSRAM 190 W lampa utbyttbar av användaren
(upp till 5000 timmar)



ANMÄRKNING: Lampans brinntidsmärkning för projektorer är endast ett mått på ljusstyrkans förfall och inte en specifikation för den tid det tar för lampan att gå sönder och sluta avge ljus. Lampans brinntid definieras som den tid det tar för mer än 50 % av stickprovspopulationen att få ljusstyrkan minskad med ungefär 50 % av lumenmärkningen för den specifika lampan. Lampans brinntidsmärkning garanteras inte på något sätt. Faktisk drifttid för en projektorlampa varierar beroende på driftmiljö och användningsmönster. Användning i stressituationer, t.ex. dammiga miljöer, höga temperaturer, många timmar varje dag eller plötsliga avstängningar kommer troligen att resultera i att lampans drifttid förkortas eller att den går sönder.

RS232-stifttilldelning



RS232-protokoll

- Kommunikationsinställningar

Anslutningsinställningar	Värde
Baudhastighet:	19200
Databitar:	8
Paritet	Ingen
Stoppbitar	1

- **Kommandotyper**

För att få fram OSD-menyn och justera inställningarna.

- **Kontrollkommando Syntax (från PC till projektor)**

[H][AC][SoP][CRC][ID][SoM][COMMAND]

- **Exempel:** Slå PÅ-kommando (Skicka låg byte först)

--> 0xBE, 0xEF, 0x10, 0x05, 0x00, 0xC6, 0xFF, 0x11, 0x11, 0x01, 0x00, 0x01

- **Kontrollkommandolista**

Se den senaste RS232-koden genom att gå till Dell:s supportside: Support.dell.com.

Kompatibilitetslägen (Analog/Digital)

Upplösning	Uppdateringsfrekvens (Hz)	H-synk-frekvens(KHz)	Pixelklocka (MHz)
640 x 350	70,087	31,469	25,175
640 x 480	59,940	31,469	25,175
640 x 480 p60	59,940	31,469	25,175
720 x 480 p60	59,940	31,469	27,000
720 x 576 p50	50,000	31,250	27,000
720 x 400	70,087	31,469	28,322
640 x 480	75,000	37,500	31,500
848 x 480	60,000	31,020	33,750
640 x 480	85,008	43,269	36,000
800 x 600	60,317	37,879	40,000
800 x 600	75,000	46,875	49,500
800 x 600	85,061	53,674	56,250
1024 x 768	60,004	48,363	65,000
1280 x 720 p50	50,000	37,500	74,250
1280 x 720 p60	60,000	45,000	74,250
1920 x 1080 i50	50,000	28,125	74,250
1920 x 1080 i60	60,000	33,750	74,250
1280 x 720	59,855	44,772	74,500
1024 x 768	75,029	60,023	78,750
1280 x 800	59,810	49,702	83,500
1366 x 768	59,790	47,712	85,500
1360 x 768	60,015	47,712	85,500
1024 x 768	84,997	68,677	94,500
1440 x 900	59,887	55,935	106,500
1152 x 864	75,000	67,500	108,000
1280 x 960	60,000	60,000	108,000
1280 x 1024	60,020	63,981	108,000
1152 x 864	85,000	77,095	119,651
1400 x 1050	59,978	65,317	121,750
1280 X 800	84,880	71,554	122,500
1280 x 1024	75,025	79,976	135,000
1440 X 900	74,984	70,635	136,750
1680 x 1050	59,954	65,290	146,250
1280 x 960	85,002	85,938	148,500
1920 x 1080	60,000	67,500	148,500
1400 X 1050	74,867	82,278	156,000
1280 x 1024	85,024	91,146	157,000
1440 X 900	84,842	80,430	157,000
1600 x 1200	60,000	75,000	162,000

Kontakta Dell

För kunder i Förenta staterna ring 800-WWW-DELL(800-999-3355).



ANMÄRKNING: Om du inte har någon aktiv internetanslutning kan du hitta kontaktinformationen på din faktura, packsedel, räkning eller i Dells produktkatalog.

Dell™ erbjuder flera online- och telefonbaserade supportalternativ. Tillgänglighet beror på land och produkt, och vissa tjänster kanske inte erbjuds i ditt område. Kontakta Dell för försäljnings-, teknisk support- eller kundtjänstfrågor:

- 1 Besök Support.dell.com.
- 2 Kontrollera land eller region i **Välj land/region**-rullmenyn längst ned på sidan.
- 3 Klicka på **Kontakta oss** till vänster på sidan.
- 4 Välj lämplig tjänst eller supportlänk efter dina behov.
- 5 Välj den metod för att kontakta Dell som passar bäst.

Kontakta eInstruction

eInstruction tillhandahåller telefonbaserad och online tekniska supportalternativ. Tillgänglighet varierar mellan olika länder men ett e-postmeddelande till techsupport@einstruction.com kan vidarebefordras på lämpligt sätt för användare i alla länder.

USA eInstruction Software Technical Support

Telefon: 480-443-2214 eller 800-856-0732

E-post: Techsupport@einstruction.com

International eInstruction Software Technical Support, EMEA

Telefon: +33 1 58 31 1065

E-post: EU.Support@einstruction.com

Webb-baserad teknisk support finns tillgänglig på:

www.einstruction.com (i USA)

www.einstruction.de (i Tyskland)

www.einstruction.fr (i Frankrike)

www.einstruction.it (in Italien)

www.einstruction.es (i Spanien)

Bilaga: Ordlista

ANSI Lumens — En standard för mätning av ljusstyrkan. Det beräknas genom att dela upp en kvadratmeter bild i nio lika stora rektanglar, mäta luxvärdet (ljusstyrkan) i mitten av varje rektangel och beräkna genomsnittsvärdet för de nio punkterna.

Bildkvot — Den populäraste bildproportionen är 4:3 (4 genom 3). Tidiga TV- och databildsformat har bildproportionen 4:3, vilket innebär att bildens bredd är 4/3 gånger höjden.

Ljusstyrka — Mängden ljus som avges från en display eller projektdisplay eller projektor. Projektorns ljusstyrka mäts med ANSI lumens.

Färgtemperatur — Återgivning av vitt ljus. Lägre färgtemperatur antyder varmare (mer gult/rött) ljus medan högre färgtemperatur antyder ett svalare (mer blått) ljus. Standardenheten för färgtemperatur är Kelvin (K).

Komponentvideo — En metod att leverera video som består av luminanssignalen och två separata krominanssignaler och definieras av Y'Pb'Pr' för analoga komponenter och Y'Cb'Cr' för digitala komponenter. Komponentvideo finns på dvd-spelare.

Kompositvideo — En videosignal som kombinerar luma (ljusstyrka), chroma (färg), färgsynksignal (färgpreferens) och synk (horisontala och vertikala synkroniseringssignaler) till en signal vågform över ett enda trådpar. Det finns tre format, nämligen NTSC, PAL och SECAM.

Komprimerad upplösning — Om ingångsbilderna har högre upplösning än den projektorns upplösning skalas bilden tills den passar projektorns egen upplösning. Kompression i digitala enheter innebär att en del bildinnehåll förloras.

Kontrastproportion — Andel ljusa och mörka värden i en bild, eller förhållandet mellan maximala och minimala värden. Det finns två metoder som används av projektdindustrin för mätning av förhållandet:

- 1 *Full On/Off* — mäter förhållandet ljusutmatning för en helt vit bild (full on), och ljusutmatningen för en helt svart (full off) bild.
- 2 *ANSI* — mäter ett mönster på 16 omväxlande svarta och vita rektanglar. Den genomsnittliga ljusutmatningen från de vita rektanglarna delas med den genomsnittliga ljusutmatningen från de svarta rektanglarna för fastställning av ANSI kontrastförhållandet.

Full On/Off kontrasten är alltid högre än *ANSI* kontrasten för samma projektor.

dB — decibel — En enhet som används för att uttrycka den relativa skillnaden i ström eller intensitet, vanligen mellan två akustiska eller elektriska signaler, och motsvarar tio gånger den enkla logaritmen av förhållandet mellan två nivåer.

Diagonal skärm — En metod för mätning av storleken av en skärm eller en projicerad bild. Den mäter från ett hörn till motsatt hörn. En 9FT hög, 12FT bred skärm har en diagonal på 15FT. Detta dokument antar att de diagonala måtten är för en traditionell bildproportion på 4:3 enligt ovanstående exempel.

DHCP — Dynamic Host Configuration Protocol — Ett nätverksprotokoll som gör det möjligt för en server att automatiskt tilldela en TCP/IP-adress till en enhet.

DLP[®] — Digital Light Processing[™] — Reflekerande displayteknologi som utvecklats av Texas Instruments, med små manipulerade speglar. Ljus passerar genom ett färgfilter och skickas till DLP speglar som arrangerar RGB färgerna i en bild som projiceras på en skärm, även känt som DMD.

DMD — Digital Mikrospegelenhet — Varje DMD består av tusentals lutande, mikroskopiska aluminiumspegel som monterats på en dold elektromagnet.

DNS — Domännamnssystem — En internetjänst som översätter domännamn till IP-adresser.

Brännvidd — Avståndet från linsens yta till dess brännpunkt.

Frekvens — Repetitions hastigheten i cykler per sekund elektriska signaler. Mäts i Hz (Hertz).

HDCP — High-Bandwidth Digital-Content Protection — En specifikation som utvecklats av Intel[™] Corporation för att skydda digital underhållning över digitala gränssnitt, t.ex. DVI och HDMI.

HDMI — High-Definition Multimedia Interface — HDMI överför både okomprimerad högdefinitionsvideo, digitalt ljud och enhetens kontrolldata i en enda anslutning.

Hz (Hertz) — Frekvensenhet.

IEEE802.11 — En uppsättning med standard för wireless local area network (WLAN) kommunikation. 802.11b/g använder 2,4 GHz bandet.

Keystone korrigerig — Anordning som korrigerar en förvriden bild (vanligen bred översida, smal undersida) för projicerad bild som orsakats av en felaktig projiceringsvinkel.

Maximalt avstånd — Avståndet från en skärmprojektor kan vara att projicera en bild som går att använda (tillräckligt ljus) i ett helt mörklagt rum.

Maximal bildstorlek — Den största bilden en projektor kan projicera i ett mörklagt rum. Detta begränsas vanligen av den optiska brännpunkten.

Minimavstånd — Den närmaste position som en projektor kan fokusera en bild

på en skärm.

NTSC — National Television Standards Committee. Nordamerikansk standard för video och utsändning med ett videoformat på 525 linjer vid 30 rutor per sekund.

PAL — Phase Alternating Line. En europeisk sändningsstandard för video och utsändningar med ett videoformat på 625 linjer vid 25 rutor per sekund.

Omvänd bild — En funktion som gör att du kan vända bilden horisontalt. Vid användning i normal framåtriktad projektmiljö visas text, bilder osv spegelvänt. Omvänd bild används vid bakprojektion.

RGB — Röd, grön, blå — används vanligen för att beskriva en skärm som kräver separata signaler för var och en av de tre färgerna.

S-Video — En videoöverföringsstandard som använder en 4-pin mini-DIN anslutning för att skicka videoinformation på tvåsignalkablar som kallas ljushet (ljusstyrka, Y) och krominans (färg, C). S-Video kallas även för Y/C.

SECAM — En fransk internationell sändningsstandard för video och utsändningar nära besläktad med PAL men med en annorlunda metod för sändning av färginformation.

SSID — Service Set Identifiers — Ett namn som används för att identifiera det särskilda trådlösa LAN som användare vill ansluta till.

SVGA — Super Video Graphics Array, super placering av videografik — 800 x 600 bildpunkter.

SXGA — Super Ultra placering av grafik, — 1280 x 1024 bildpunkter.

UXGA — Ultra Extended Graphics Array, ultra utökad placering av grafik—1600 x 1200 bildpunkter.

VGA — Placering av videografik — 640 x 480 bildpunkter.

WEP — Wired Equivalent Privacy — Detta är en metod för kryptering av kommunikationsdata. Krypteringsnyckeln skapas och meddelas endast till kommunikationsanvändare så att kommunikationsdata inte kan dekrypteras av tredje part.

XGA — Utökad placering av grafik — 1024 x 768 bildpunkter.

WXGA — Wide Extended Graphics Array — 1280 x 800 bildpunkter.

Zoomlins — Lins med en variabel brännvidd som gör att operatören kan zooma in eller ut och göra bilden mindre eller större.

Zoomobjektivförhållande — Förhållandet mellan den minsta och den största bild ett objektiv kan projicera från ett fast avstånd. Ett zoomobjektivförhållande på 1.4:1 innebär t.ex. att en tiofots bild utan zoom skulle bli en fjortonfots bild med full zoom.

Innehåll

A

- Ansluta din interaktiva penna
 - 12V likströmskontakt 26
- Automationsskärm 26
- Interaktiv penna 26
- Strömsladd 26
- USB-A till mini-USB-B-kabel 26
- VGA till VGA kabel 26

Anslutning av projektorn

- Ansluta en dator med en RS232-kabel 16, 17
- Ansluta med en HDMI-kabel 22
- Ansluta med en S-videokabel 19
- Anslutning med komponentkabel 21
- Anslutning med kompositvideokabel 20
- HDMI kabel 22, 23, 25
- Kompositvideokabel 20
- RS232-kabel 16
- Strömsladd 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25
- S-videokabel 19
- Till dator 14
- USB till USB-kabel 14
- USB-A till USB-B-kabel 17
- VGA till VGA-kabel 14, 15
- VGA till YPbPr-kabel 21

Anslutningsportar

- +12V DC-utgång 12
- Antennanslutning 12

- HDMI-anslutning 12
- Kompositvideokontakt 12
- Ljud-A ljudingång 12
- Ljud-B höger kanal ljudingång 12
- Ljud-B vänster kanal ljudingång 12
- Ljudutgång 12
- Mikrofonanslutning 12
- Mini-USB för fjärrmus, interaktiv funktion och uppgradering av fast program. 12
- Nätkablskontakt 12
- Plats för säkerhetskabel 12
- RJ45-anslutning 12
- RS232-kontakt 12
- Säkerhetsspak 12
- S-videokontakt 12
- USB typ A visningskontakt 12
- USB typ B skärmkontakt 12
- VGA-A ingång (D-sub) 12
- VGA-A utgång (genomkoppling av bildskärmen (monitor loop-through)) 12
- VGA-B ingång (D-sub) 12

Återställ 59

Återställning, fabriks 68

B

Byte av lampa 112

D

- Dell
kontakta 120
- Dold text 63

F

- Felsökning 104
Kontakta Dell 104
- Fjärrkontroll 35
IR-mottagare 34

H

- Högtalare 59
- Huvudenhet 9
Antenn 9
Fokusspak 9
IR-mottagare 9
Kontrollpanel 9
Lins 9
Linsskydd 9

I

- Interaktiv penna
Batterilucka 10
Kontrollpanel 10
LED-indikatorer 10
Lins 10
Säkerhetsspak 10
Utbytbar spets 10

J

- Justera projektorns zoom och fokus 30
Fokusring 30
- Justera projicerad bild 29
Justera projektorns höjd 29
sänka projektorn
Framre lutningsjustering-
shjul 29
Lutningsjusteringshjul 29

K

- Kontakta Dell 7, 106, 112
- Kontrollpanel 33

L

- Ljud av 59
- Ljudinställningar 59
- Ljudkälla 59
- Lösenord 61
Lösenord 61

M

- Menyinställningar 58
- Menyposition 58
- Meny-timeout 58
- Menytransparens 58

O

- OSD-meny 45
 - Autojust. 47
 - Bild (i datorläge) 47
 - Bild (i videoläge) 48
 - Huvudmeny 45
 - Ingångsval 46
 - Inställning 53
 - Lampa 53
 - Övriga 58
 - Visa (i datorläge) 50
 - Visa (i Videoläge) 52

S

- Säkerhetsinställningar 60
- Skärm 59
- Skärmåtergivning 59
- Skärminställningar 59
- Slå på /stänga av projektorn
 - Slå på projektorn 28
 - Stänga av projektorn 28
- Snabbavstängning 60
- Specifikationer
 - Antal bildpunkter 114
 - Bullernivå 114
 - Färghjulshastighet 114
 - I/O-kontakter 115
 - Kontrastförhållande 114
 - Ljud 114
 - Ljusstyrka 114
 - Ljusventil 114
 - Mått 115
 - Miljöbetingad 115

- Projektionsavstånd 114
- Projektionslins 114
- Projektionsskämsstorlek 114
- RS232-protokoll 118
- Strömförbrukning 114
- Strömförsörjning 114
- Uniformitet 114
- Videokompatibilitet 114
- Vikt 115
- Visningsbar färg 114

Ströminställningar 60

Strömspar 60

support

kontakta Dell 120

T

telefonnummer 120

Testmönster 68

V

Volym 59