

Acer-projektor

P5260E/P5260EP/P1165E/P1165EP-serien
Användarhandbok

Copyright © 2007. Acer Incorporated.
Med ensamrätt.

Användarhandbok till Acer-projektor P5260E/P5260EP/P1165E/P1165EP-serien
Ursprunglig utgåva: 10/2007

Informationen i den här publikationen kan ändras utan föregående meddelande. Sådana ändringar tas med i efterföljande utgåvor av den här handboken samt tilläggsdokument och -publikationer. Företaget ger inga garantier eller utfästelser, varken uttryckta eller underförstådda vad gäller innehållet och reserverar sig uttryckligen från påstådda garantier för säljbarhet eller anpassning för vissa syften.

Anteckna modellnumret, serienumret, inköpsdatumet och inköpsstället i utrymmet nedan. Serienumret och modellnumret finns på etiketten på datorn. All korrespondens rörande enheten bör innehålla serienumret, modellnumret och inköpsinformationen.

Ingen del av den här publikationen får återskapas, lagras i elektronisk form eller överföras, i någon form eller på något sätt, elektroniskt, mekaniskt, som fotokopia, inspelning eller på annat sätt, utan föregående skriftligt tillstånd från Acer Incorporated.

Acer-projektor P5260E/P5260EP/P1165E/P1165EP-serien

Modellnummer: _____

Serienummer: _____

Inköpsdatum: _____

Inköpsställe: _____

Acer och Acers logotyp är registrerade varumärken som tillhör Acer Incorporated. Andra företags produktnamn eller varumärken används endast i identifieringssyfte och tillhör respektive företag.

”HDMI, HDMI-logotypen och High Definition Multimedia Interface är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing LLC.”

Information för din säkerhet och komfort

Läs dessa instruktioner noggrant. Spara dokumentet för framtida referens. Uppmärksamma alla varningar och instruktioner som markerats på produkten.

Slå av produkten före rengöring

Dra ut nätsladden ur vägguttaget innan du rengör produkten. Använd inte rengöringsmedel i vätske- eller sprayform. Rengör med en fuktad trasa.

Försiktighetsanvisningar för användning av kontakten som bortkopplingsenhet

Följ nedanstående anvisningar vid koppling och bortkoppling av strömmen till den externa strömförsörjningsenheten:

- Installera strömförjningsenheten innan du ansluter nätsladden till nätuttaget.
- Koppla loss nätsladden innan du tar bort strömförsörjningsenheten från datorn.
- Om systemet har flera strömkällor kopplar du bort strömmen från systemet genom att dra ut alla nätsladdar ur nätuttagen.

Försiktighetsanvisningar för åtkomlighet

Se till att nätuttaget som du ansluter nätsladden till är lätt åtkomligt och sitter så nära användaren som möjligt. När du ska koppla bort strömmen till utrustningen måste du dra ut nätsladden ur nätuttaget.



.....

Varningar!

- Använd inte denna produkt nära vatten.
- Placera inte denna produkt på en instabil vagn, ställ, eller bord. Produkten kan falla med allvarliga skador som följd.
- För att produkten ska fungera ordentligt och inte överhettas har den försetts med ventilationsöppningar. Dessa öppningar får ej blockeras eller täckas över. Öppningarna får inte blockeras genom att ställa enheten på en säng, soffa, matta, eller annat liknande underlag.

Denna produkt får inte placeras nära eller över ett värmeelement eller värmeregistrerare, eller i en inbyggd installation om det inte finns ordentlig ventilation.

- Tryck aldrig in föremål av någon form in i produkten genom öppningarna eftersom de kan komma i kontakt med farliga strömförande punkter eller orsaka kortslutning hos vissa delar vilket kan resultera i brand eller elchock. Spill aldrig ut någon form av vätska över produkten.
- Placera inte produkten på ett vibrerande underlag för att undvika skador på invändiga komponenter och förhindra batteriläckage.
- Använd den aldrig i sport-, tränings- eller vibrerande miljö som sannolikt kan orsaka oväntad kortslutning eller skada på roterande enheter, lampor.

Använda ström

- Denna produkt skall drivas med samma strömtyp som anges på märkningsetiketten. Om du inte är säker på vilken strömtyp som finns i eluttaget bör du konsultera din återförsäljare eller ditt lokala energiföretag.
- Låt ingenting vila mot nätsladden. Placera inte produkten så att människor kan gå på kabeln.
- Om en förlängningssladd används, se då till att den totala strömstyrkan (ampere) som går in i sladden inte överstiger den strömstyrka som är avsedd för förlängningssladden. Se dessutom till att den sammanlagda strömstyrkan för alla produkter som anslutits till vägguttaget inte överstiger säkringens maximala toleransvärde.
- Överbelasta inte ett eluttag, grenuttag eller kontakter genom att ansluta för många enheter. Hela systemet får inte överskrida 80 % av förgreningsledningens kretsklassning. Om grenuttag används bör belastningen inte överskrida 80 % av grenuttagets ineffektsklassning.
- Produktens nätadapter är utrustad med en jordad kontakt med tre trådar. Kontakten passar bara i ett jordat eluttag. Se till att eluttaget är ordentligt jordat innan du sätter i nätadapterns kontakt. Sätt inte i kontakten i ett eluttag som inte är jordat. Kontakta din elektriker om du vill ha information.



.....

Varning! Jordningsstiftet är en säkerhetsfunktion. Användning av ett eluttag som inte är ordentligt jordat kan resultera i elektriska stötar och/eller skador.



.....

Obs: Jordningsstiftet ger även bra skydd mot oväntade störningar från andra elektriska enheter i närheten som kan störa produktens prestanda.

- Använd endast medföljande nätsladdar med produkten. Om du behöver byta ut nätsladden måste den nya uppfylla följande krav: löstagbar typ, UL-listad/CSA-certifierad, typ SPT-2, märkt minst 7A 125 V, VDE-godkänd eller motsvarande, 4,6 meter maximal längd.

Produktservice

Försök inte att laga produkten själv. Om du öppnar eller tar bort delar kan du utsätta dig själv för farliga strömförande punkter eller andra risker. Allt servicearbete ska utföras av kvalificerad och behörig servicepersonal.

Koppla ur produkten ur vägguttaget och lämna servicearbetet till en behörig servicetekniker när:

- nätsladden eller kontakten är skadad, skavd eller sliten
- vätska spillts in i produkten
- produkten har utsatts för regn eller vatten
- produkten har tappats eller höljet har skadats
- produkten tydligt börjar uppföra sig annorlunda än tidigare tyder det på att den behöver servas
- produkten inte fungerar normalt när du följt användarinstruktionerna



.....

Obs: Justera bara de kontroller som nämns i användarinstruktionerna eftersom felaktig justering av andra kontroller kan medföra att skada och ofta kräva ett större reparationsarbete av en kvalificerad tekniker för att återföra produkten till normalskick.



.....

Varning! Av säkerhetsskäl ska du inte använda ej kompatibla delar vid tillägg eller byte av komponenter. Kontakta din återförsäljare om inköpsalternativ.

Enheten och dess förbättringar kan innehålla små delar. Håll dem utom räckhåll för små barn.

Ytterligare säkerhetsinformation

- Titta inte in i projektorlinsen när lampan är tänd. Det starka ljuset kan skada ögonen.
- Slå på projektorn först och därefter signalkällorna
- Placera inte produkten i någon av följande miljöer:
 - I trånga eller dåligt ventilerade utrymmen. Det måste vara minst 50 cm avstånd från väggar och fritt luftflöde runt projektorn.
 - På platser där det kan bli mycket varmt, t.ex. i en bil med stängda rutor.
 - På platser med fukt, damm eller cigaretttrök, som kan förstöra de optiska komponenterna, förkorta projektorns livslängd och göra visningen mörkare.
 - Nära ett brandlarm.

- På platser med en omgivningstemperatur på över 40 °C/104 °F.
- På högre höjd än 3 000 m.
- Koppla ur direkt om det är något fel på projektorn. Använd inte om det kommer ut rök, konstigt ljud eller lukt ur projektorn. Det kan orsaka brand eller elchock. I sådana fall ska du koppla ur omedelbart och kontakta återförsäljaren.
- Försätt inte att använda projektorn om den är sönder eller om du har tappat den. I sådana fall ska du kontakta din återförsäljare för att få den undersökt.
- Vänd inte projektorlinsen mot solen. Det kan leda till brand.
- När du stänger av projektorn måste den först slutföra sin avsvalningscykel innan strömmen bryts.
- Stäng inte av huvudströmmen abrupt och koppla inte ur projektorn medan den är igång. Det kan leda till att lampan går sönder, elchock eller andra problem. Det bästa sättet är att vänta tills fläkten har stannat innan huvudströmmen stängs av.
- Vidrör inte lufttuttagsgallret och bottenplattan som blir varm.
- Rengör luftfiltret ofta. Temperaturen inuti kan stiga och orsaka skada när filtret/ventilationsöppningarna sätts igen med smuts eller damm.
- Titta inte in i lufttuttagsgallret när projektorn är igång. Dina ögon kan skadas.
- Glöm inte bort att alltid öppna linsslutaren eller ta bort linsskyddet när projektorn är igång.
- Blockera inte projektorlinsen med något föremål när projektorn används. Det kan leda till att föremålet överhettas och deformeras eller t.o.m. orsakar eldsvåda. Om du vill stänga av lampan tillfälligt trycker du på HIDE på projektorn eller fjärrkontrollen.
- Lampan blir mycket varm när projektorn används. Låt projektorn kylas av under cirka 45 minuter innan du tar bort lampmonteringen för att byta lampa.
- Du bör inte använda lampan längre än angiven livslängd. Det kan vid sällsynta tillfällen leda till att den går sönder.
- Byt aldrig ut lampmonteringen eller elektroniska komponenter när projektorn är ansluten.
- Produkten känner av lampans livslängd av sig själv. Byt lampan när varningsmeddelanden visas.
- Låt projektorn svalna och följ alla anvisningar vid byte av lampan.
- Återställ funktionen "Lamp Hour Reset" från skärmmenyn "Management" när du bytt skärmmodul.
- Försök inte plocka isär projektorn. Det finns farlig högspänning inuti som kan skada dig. Den enda del som användaren får byta ut är lampan som har ett eget avtagbart hölje. Servicearbete får endast utföras av därtill behörig servicepersonal.
- Ställ inte projektorn på hökant. Det kan leda till att den välter, vilket kan vålla kroppsskada eller andra skador.

- Med den här projektorn kan du visa omvända bilder för takmontering. Om du vill montera projektorn i taket bör du använda en takmonteringssats från Acer och kontrollera att projektorn sitter ordentligt fast.

Driftsmiljö för trådlös användning (tillval)



Varning! Av säkerhetsskäl ska du stänga av alla trådlösa eller radiosändningsenheter när du använder maskinen under följande förhållanden. Dessa enheter kan omfatta, men är inte begränsat till: trådlöst LAN (WLAN), Bluetooth och/eller 3G.

Kom ihåg att följa alla särskilda regler som gäller i ett område och stäng alltid av enheten när det är förbjudet att använda den eller när det kan orsaka störning eller fara. Använd endast enheten i sina normala driftslägen. Enheten uppfyller exponeringsriktlinjer för radiofrekvens när den används normalt och den och dess antenn placerats på minst 1,5 cm avstånd från kroppen (se nedanstående figur). Den bör inte innehålla metall och du bör placera enheten enligt ovanstående angivna avstånd från kroppen.

För att kunna skicka datafiler eller meddelanden krävs en anslutning av bra kvalitet mellan enheten och nätverket. I vissa fall kan sändning av datafiler eller meddelanden fördröjas tills en sådan anslutning är tillgänglig.

Se till att ovanstående instruktioner om separeringsavstånd följs till sändningen slutförts.

Delar av enheten är magnetiska. Material av metall kan dras till enheten och personer med hörapparater bör inte hålla enheten intill örat med hörapparaten. Placera inte kreditkort eller andra magnetiska lagringsmedia nära enheten eftersom information som lagrats på dem kan raderas.

Medicinska apparater

Användning av radiosändningsutrustning inklusive trådlösa telefoner kan störa funktionaliteten för medicinska apparater som inte skyddas ordentligt. Rådgör med en läkare eller tillverkaren av den medicinska apparaten för att avgöra om de är tillräckligt skyddade från exten radiofrekvent energi eller om du har några frågor. Stäng av enheten på hälsovårdsinrättningar när du uppmanas att göra det på affischer som finns uppsatta på sådana ställen. Sjukhus eller hälsovårdsinrättningar använder kanske utrustning som kan vara känslig för externa radiofrekventa sändningar.

Pacemakers. Tillverkare av pacemakers rekommenderar att det finns ett minsta avstånd på 15,3 centimeter mellan trådlösa enheter och en pacemaker för att undvika eventuella störningar med pacemakern. Dessa rekommendationer stämmer överens med oberoende forskning av och rekommendationer för Wireless Technology Research. Personer med pacemaker bör göra följande:

- Alltid hålla enheten på mer än 15,3 centimeters avstånd från pacemakern.
- Inte bära enheten nära pacemakern när den är påslagen. Om du misstänker störning stänger du av enheten och flyttar den.

Hörapparater. Vissa digitala trådlösa enheter kan störa vissa hörapparater. Om störning inträffar bör du rådgöra med din tjänsteleverantör.

Fordon

Radiofrekventa signaler kan påverka felaktigt installerade eller skärmade elektroniska system i motorfordon som t.ex. elektroniska bränsleinsprutningssystem, elektroniska halkfria (ABS) bromsar, elektroniska hastighetssystem och krockkuddar. Om du vill ha mer information kan du höra med tillverkaren, eller dess representant, av fordonet eller utrustning som har lagts till. Endast behörig personal bör serva enheten eller installera enheten i ett fordon. Felaktig installation eller service kan vara farlig och kan ogiltigförklara en garanti som gäller för enheten. Kontrollera regelbundet att all trådlös utrustning i fordonet monterats och fungerar ordentligt. Förvara inte och bär inte lättantändliga vätskor, gaser eller explosiva material i samma utrymme som enheten, dess delar eller förbättringar. Kom ihåg att krockkuddar i bilar blåses upp med stor kraft. Placera inte föremål, inklusive installerad eller bärbar trådlös utrustning i området ovanför krockkudden eller i området där krockkudden används. Om trådlös utrustning i bilen installeras felaktigt och krockkudden blåses upp kan följden bli allvarlig skada.

Det är förbjudet att använda enheten medan du flyger i ett flygplan. Stäng av enheten innan du går ombord på ett flygplan. Användning av trådlösa radioenheter kan vara farlig för styrningen av flygplanet, avbryta det trådlösa telefonnätverket och kan vara olaglig.

Potentiellt explosiva miljöer

Stäng av enheten i områden med potentiellt explosiv miljö och följ alla skyltar och instruktioner. Potentiellt explosiva miljöer omfattar områden där du i normalfall får en uppmaning om att stänga av bilmotorn. Gnistor i sådana områden kan orsaka explosion eller brand, vilket kan resultera i kroppsskador och till och med dödsfall. Stäng av enheten vid tankningsställen som t.ex. bensinpumpar på bensinstationer. Följ restriktioner angående användning av radioutrustning i bränsledepåer, förvarings- och distributionsområden, kemiska anläggningar eller där sprängningsarbeten pågår. Områden med potentiellt explosiv miljö är ofta men inte alltid tydligt markerade. Det kan röra sig om under däck på båtar, anläggningar för transport eller förvaring av kemikalier, fordon som använder kondenserad petroleumgas (t.ex. propan eller butan) och områden där luften innehåller kemikalier eller partiklar som fibrer, damm eller metallpulver.

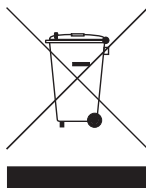
Hörselskydd

Följ nedanstående anvisningar för att skydda hörseln.

- Öka volymen gradvis tills du kan höra tydligt och bekvämt.
- Öka inte volymnivån när dina öron har anpassat sig.
- Lyssna inte på musik på hög volym under längre perioder.
- Öka inte volymen för att stänga ute buller.
- Sänk volymen om du inte kan höra människor som talar omkring dig.

Instruktioner för kassering

Kasta inte den elektroniska enheten i soporna vid kassering. För att minimera föroreningar och säkerställa bästa möjliga skydd för den globala miljön bör du återvinna utrustningen. Mer information om föreskrifterna för Waste from Electrical and Electronics Equipment (WEEE) finns på <http://global.acer.com/about/sustainability.htm>.



Råd angående kvicksilver

För projektorer eller elektroniska produkter som innehåller en LCD/CRT-skärm eller -display:



Lampan/lamporna inuti produkten innehåller kvicksilver och måste återvinnas eller kasseras enligt lokala, statliga eller federala lagar. Om du vill ha mer information kan du kontakta Electronic Industries Alliance på www.eiae.org. För specifik information om kassering av lampor går du in på www.lamprecycle.org.

Välkommen!

Anmärkningar om användning

Att göra:

- Slå av produkten före rengöring.
- Rengör visningshöljet med en mjuk fuktad trasa med mildt rengöringsmedel.
- Dra ut nätsladden ur nätuttaget om produkten inte ska användas under en lång tidsperiod.

Att inte göra:

- Blockera inte fack och öppningar på projektorn som är avsedda för ventilation.
- Rengör inte projektorn med slipande rengöringsmedel, vax eller lösningsmedel.
- Använd inte vid följande förhållanden:
 - I extremt varma, kalla eller fuktiga miljöer.
 - I områden som är mottagliga för damm och smuts.
 - Nära apparater som alstrar ett starkt magnetiskt fält.
 - Placera inte i direkt solljus.

Försiktighetsanvisningar

Följ alla varningar, försiktighetsanvisningar och underhåll som rekommenderas i denna användarhandbok så maximerar du projektorns livslängd.



Varning:

- Titta inte in i projektorlinsen när lampan är tänd. Det starka ljuset kan skada ögonen.
- För att minska risken för brand eller elektriska stötar får produkten inte utsättas för regn eller fukt.
- Öppna inte och ta inte isär produkten eftersom det kan orsaka elektriska stötar.
- Låt projektorn svalna och följ alla anvisningar vid byte av lampan.
- Produkten känner av lampans livslängd av sig själv. Byt lampan när varningsmeddelanden visas.
- Återställ funktionen "Lamp Hour Reset" från skärmmenyn "Management" när du bytt skärmmodul.
- När du stänger av projektorn måste den först slutföra sin avsvältningscykel innan strömmen bryts.
- Slå på projektorn först och därefter signalkällorna.
- Använd inte linsskyddet när projektorn är igång.
- När lampan när slutet på sin livslängd brinner den ut och kan ge ifrån sig ett högt smällande ljud. Om detta händer sätts inte projektorn igång förrän lampmodulen har bytts ut. Byt lampan genom att följa anvisningarna i "Byta lampan".

Information för din säkerhet och komfort	iii
Välkommen!	x
Anmärkningar om användning	x
Försiktighetsanvisningar	x
Introduktion	1
Produktfunktioner	1
Innehåll	2
Översikt över projektorn	3
Projektorns utseende	3
Kontrollpanel	4
Fjärrkontrollens layout	5
Komma igång	7
Ansluta projektorn	7
Slå på/av projektorn	8
Slå på projektorn	8
Slå av projektorn	9
Justera den projicerade bilden	10
Justera höjden på den projicerade bilden	10
Hur du optimerar bildstorleken och avståndet	11
Hur du får önskad bildstorlek genom att justera avstånd och zoom	13
Avändarkontroller	15
Acer Empowering Technology	15
Skärmmenyer (OSD)	16
Färginställning	17
Bildinställning	18
Hanteringsinställning	20
Ljudinställning	23
Språkinställning	24
Bilagor	25
Felsökning	25
Förteckning över vad indikatorlampor och larm innebär	28

Innehåll

Byta lampan	29
Takmontering	30
Specifikationer	33
Kompatibilitetslägen	35
Föreskrifter och säkerhetsmeddelanden	40

Introduktion

Produktfunktioner

Denna produkt är en DLP®-projektor med en enkel krets. Enastående funktioner:

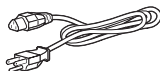
- DLP®-teknik
- P5260E/P5260EP: Ursprunglig XGA-upplösning på 1024 x 768
P1165E/P1165EP: Ursprunglig XGA-upplösning på 800 x 600
4:3 / 16:9 bildförhållande stöds
- Med ColorBoost-tekniken får du optimerad färgprestanda som ger levande och verklighetstroga pastellfärger
- En enastående ljusstyrka på 2800 ANSI Lumen och ett bildförhållande på 2100:1
- Mångsidiga visningslägen (Bright, Standard, Video, Blackboard, User 1, User 2) för optimal prestanda i alla situationer
- NTSC/PAL/SECAM-kompatibel och HDTV (720p, 1080i) stöds
- Lampa som sätts i ovanifrån för enkelt lampbyte
- Lägre strömförbrukning och ekonomiläge (ECO) förlänger lampans hållbarhet med 5 000 timmar
- Via EMPOWERING-knapp öppnas Acer Empowering-funktioner (eView, eTimer, eOpening) för enkel justering av inställningar
- P5260E/P5260EP: Utrustad med DVI- och HDMI™-anslutning som har stöd för HDCP
P1165E/P1165EP: Utrustad med DVI-anslutning som har stöd för HDCP
- Avancerad digital keystone-korrigeringsfunktion som ger utmärkta presentationer
- Skärmmenyer på flera språk
- Fullfunktionsfjärrkontroll
- Projektionslins med manuell fokus zoomar upp till 1,1x
- 2x digital zoom och panoreringsfunktion
- Kompatibel med Microsoft® Windows® 2000, XP, Vista

Innehåll

Denna projektor levereras med alla de föremål som visas nedan. Kontrollera så att din enhet är helt komplett. Kontakta din återförsäljare omedelbart om något saknas.



Projektor med linsskydd



Nätsladd



VGA-kabel



Kompositvideokabel



2 x batterier



Bärväska



DVI-D-kabel
(P5260E-serien)



Säkerhetskort



Användarhandbok



Fjärrkontroll

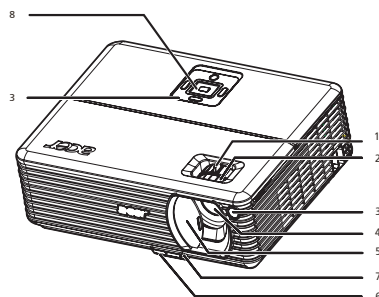


Snabbstartsguide

Översikt över projektorn

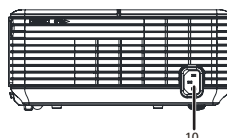
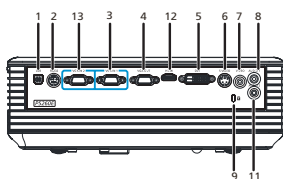
Projektorns utseende

Framsida / ovasida



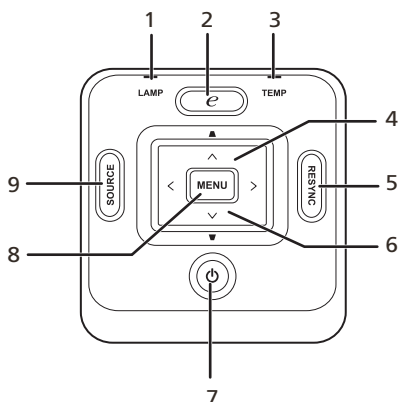
#	Beskrivning	#	Beskrivning
1	Zoomningsring	5	Linsskydd
2	Fokuseringsring	6	Hissknapp
3	Fjärrkontrollmottagare	7	Hissfot
4	Zoomlins	8	Kontrollpanel

Baksida



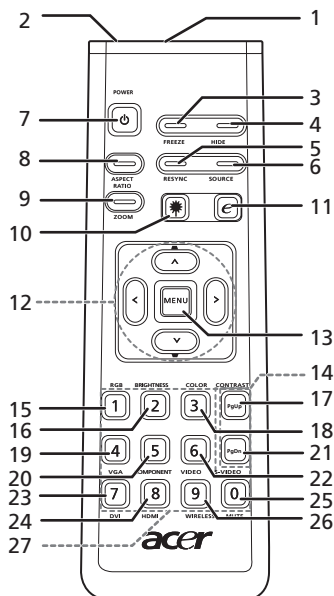
#	Beskrivning	#	Beskrivning
1	USB-anslutning	8	Ljudingångsanslutning (1)
2	RS232-anslutning	9	Kensingtonlåsport
3	Anslutning för analog PC-signal/HDTV/ komponentvideoingång (1)	10	Eluttag
4	Utgångsanslutning som löper genom skärm (VGA-utgång)	Nedanstående poster gäller endast för P5260E/P5260EP-serien:	
5	DVI-ingångsanslutning (för digital signal med HDCP-funktion)	11	Ljudingångsanslutning (2)
6	S-videoingångsanslutning	12	HDMI-anslutning
7	Kompositvideoingångsanslutning	13	Anslutning för analog PC-signal/HDTV/ komponentvideoingång (2)

Kontrollpanel



#	Funktion	Beskrivning
1	LAMP	Lampindikatorn
2	EMPOWERING-knapp	Unika Acer-funktioner: eOpening, eView, eTimer Management.
3	TEMP	Temperaturindikatorn
4	Keystone	Justerar bilden för att korrigera för bildförvrängning som orsakas av att projektorn lutar (± 40 grader).
5	RESYNC	Synkroniserar automatiskt projektorn efter ingångskällan.
6	Fyra riktningsknappar för val	Använd för att välja poster eller göra justeringar i valen.
7	Ström	Se innehållet i avsnittet " Slå på/av projektorn ".
8	MENU	- Tryck på "MENU" för att öppna skärmmenyn, för att gå tillbaka till föregående steg i skärmenyåtgärden eller för att avsluta skärmmenyn. - Bekräfta dina val.
9	SOURCE	Tryck på " SOURCE " för att välja RGB, Komponent, S-video, Komposit, DVI, HDTV och HDMI-källor.

Fjärrkontrollens layout



#	Ikön	Funktion	Beskrivning
1		Infraröd sändare	Skickar signaler till projektorn.
2		Laserpekare	Rikta fjärrkontrollen mot skärmen.
3		FREEZE	För att pausa skärmbilden.
4		HIDE	Stänger tillfälligt av videon. Tryck på "HIDE" för att dölja bilden. Tryck igen för att visa bilden.
5		RESYNC	Synkroniserar automatiskt projektorn efter ingångskällan.
6		SOURCE	Tryck på "SOURCE" för att välja mellan RGB, Komponent-p, Komponent-i, S-video, Komposit, DVI-D, Video- och HDTV-källor.
7		POWER	Se avsnittet "Slå på/av projektorn" .
8		ASPECT RATIO	För att välja önskat bildförhållande (Auto/4:3/16:9).
9		ZOOM	Zoomar projektorvisningen in eller ut.
10		Laser-knappen	Rikta fjärrkontrollen mot skärmen, tryck och håll ned denna knapp för att aktivera laserpekaren. Denna funktion stöds inte på den japanska marknaden.
11		EMPOWERING-knapp	Unika Acer-funktioner: eOpening, eView, eTimer Management.
12		KEYSTONE	Justerar bilden för att kompensera för bildförvrängning som orsakas av att projektorn lutar (± 40 grader).
		Fyra riktningsknappar för val	Använd uppåt-, nedåt-, vänster- och högerknapparna för att välja poster eller göra justeringar i ditt val

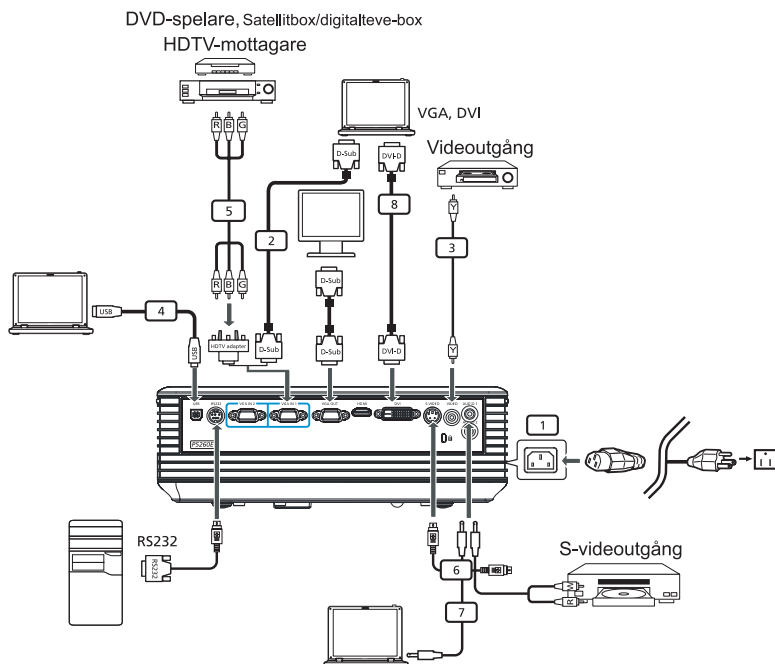
#	Ikon	Funktion	Beskrivning
13		MENU	- Tryck på "MENU" för att öppna skärmmenyn, gå tillbaka till föregående steg i skärmmenyn eller avsluta skärmmenyn. - Bekräfta dina val.
14		Sidan	Endast för datorläget. Använd denna knapp för att välja nästa eller föregående sida. Denna funktion är endast tillgänglig när den är ansluten till en dator via en USB-kabel.
15		RGB	Växla till "RGB" för att justera färgen röd/grön/blå.
16		BRIGHTNESS	Tryck på "BRIGHTNESS" för att justera bildens ljusstyrka.
17		CONTRAST	Välj alternativet "CONTRAST" för att styra skillnaden mellan de ljusaste och mörkaste delarna i bilden.
18		COLOR	Tryck på "COLOR" för att justera bildens färgtemperatur.
19		VGA	Tryck på "VGA" för att byta källa till VGA-anslutningen. Denna anslutning stödjer analog RGB, YPbPr (480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) och RGBsync.
20		COMPONENT	Tryck på "COMPONENT" för att byta källa till Komponentvideo. Denna anslutning stödjer YPbPr (480p/576p/720p/1080i) och YCbCr (480i/576i).
21		S-VIDEO	För att ändra källa till S-Video.
22		VIDEO	För att ändra källa till COMPOSITE VIDEO.
23		DVI	Tryck på "DVI" för att byta källa till DVI. Denna anslutning stödjer digital RGB, analog RGB, YPbPr (480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) och HDCP-sigaler.
24		HDMI™	Byta videokälla till HDMI™. (för modell om med HDMI™-anslutning)
25		MUTE	För att slå på/av volymen.
26		WIRELESS	Funktionen finns inte på den här modellen.
27		Knappsats 0~9	Tryck på "0~9" för att mata in ett lösenord i "Säkerhetsinställningarna".

Obs:



Komma igång

Ansluta projektorn



#	Beskrivning	#	Beskrivning
1	Nätsladd	6	S-videokabel
2	VGA-kabel	7	Ljudkabel
3	Kompositvideokabel	8	DVI-kabel
4	USB-kabel	9	HDMI-kabel (P5260E/P5260EP-serien)
5	VGA till komponent/HDTV-adaptör		

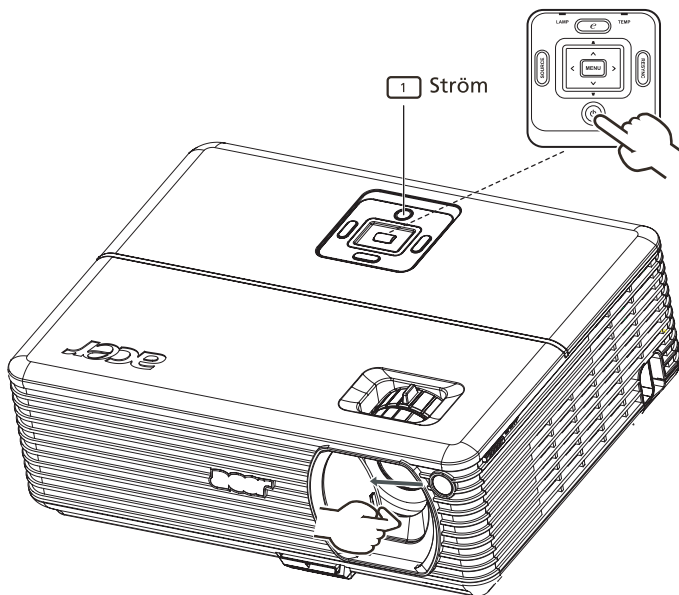


Obs: För att projektorn ska fungera ordentligt med datorn måste frekvensen för visningsläget vara kompatibel med projektorn.

Slå på/av projektorn

Slå på projektorn

- 1 Skjut för linsskyddet.
- 2 Se till att nätsladden och signalkabeln är ordentligt anslutna. Strömindikatorlampan blinkar rött.
- 3 Tänd lampan genom att trycka på "**Ström**"-knappen på kontrollpanelen. Då lyser strömindikatorlampan blått.
- 4 Slå på källan (dator, bärbar dator, videospelare etc.). Projektorn känner av källan automatiskt.
 - Om ikonerna "Lock" och "Source" visas på skärmen betyder det att projektorn låses i denna källtyp men det går inte att hitta någon sådan ingångssignaltyp.
 - Om "No Signal" visas på skärmen bör du kontrollera att signalkablarna är ordentligt anslutna.
 - Om du ansluter flera källor samtidigt kan du växla mellan ingångarna med hjälp av knappen "**Source**" på antingen kontrollpanelen, fjärrkontrollen eller direktkällknappen på fjärrkontrollen.



Slå av projektorn

- 1 Tryck på "**Ström**"-knappen två gånger när du ska stänga av projektorn. Nedanstående meddelande visas på skärmen i 5 sekunder.
"Please press power button again to complete the shutdown process."
- 2 Omedelbart efter du stängt av blinkar strömindikatorlampan RÖTT snabbt och fläkten(-arna) fortsätter att gå i cirka 120 sekunder. Detta är för att säkerställa att systemet svalnar ordentligt.
- 3 När systemet har svalnat lyser "**Ström**"-indikatorlampan RÖTT vilket betyder att projektorn går in i viloläge.
- 4 Det är nu säkert att dra ut nätsladden.



.....

Varning: Slå inte på projektorn direkt när du stängt av den.



.....

Obs: Om du vill slå på projektorn igen måste du vänta i minst 60 sekunder innan du trycker på "**Ström**"-knappen igen.



.....

Varningsindikatorer:

- Om projektorn stängs av automatiskt och **LAMP**-indikatorn lyser RÖTT ska du kontakta din lokala återförsäljare eller servicecenter.
- Om projektorn stängs av automatiskt och **TEMP**-indikatorn lyser RÖTT indikerar detta att projektorn är överhettad. Nedanstående meddelande visas på skärmen om detta håller på att hända:
"Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon."
- Om **TEMP**-indikatorn blinkar RÖTT och nedanstående meddelande visas på skärmen ska du kontakta din lokala återförsäljare eller servicecenter:
"Fan fail. Lamp will automatically turn off soon."

Justera den projicerade bilden

Justera höjden på den projicerade bilden

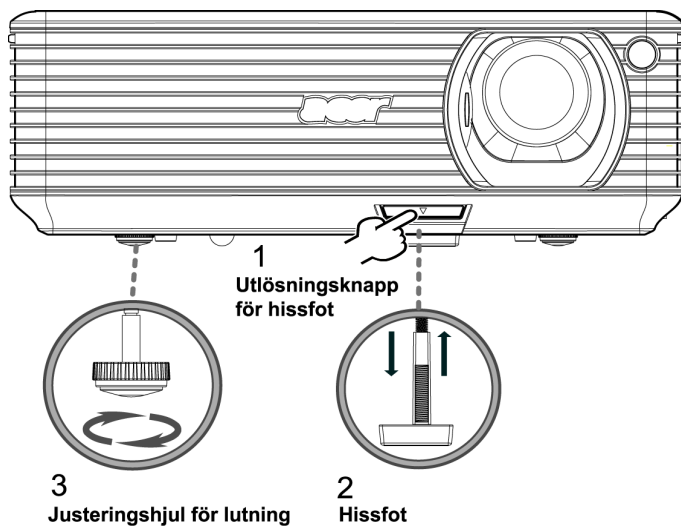
Projektorn har hissfötter så att höjden på bilden kan justeras.

Höja bilden:

- 1 Tryck på utlösningssknappen för hissfoten. (Figur 1)
- 2 Hög bilden till önskad höjdvinkel (figur 2) och släpp sedan knappen för att låsa foten på plats.
- 3 Använd justeringshjulet för lutning (figur 3) för att finjustera visningsvinkeln.

Sänka bilden:

- 1 Tryck på utlösningssknappen för hissfoten. (Figur 1)
- 2 Sänk bilden till önskad höjdvinkel (figur 2) och släpp sedan knappen för att låsa foten på plats.
- 3 Använd justeringshjulet för lutning (figur 3) för att finjustera visningsvinkeln.

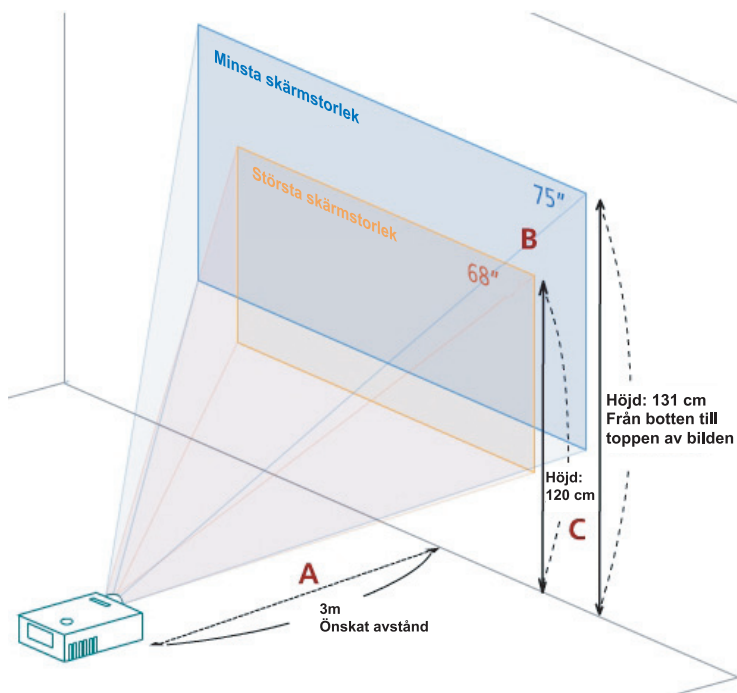


Hur du optimerar bildstorleken och avståndet

Se nedanstående tabell för att hitta optimala bildstorlekar som kan uppnås när projektorn är placerad på önskat avstånd från skärmen. Exempel: Om projektorn är 3 m från skärmen går det att få bra bildkvalitet för skärmstorlekar mellan 68 tum och 75 tum.



Obs: Det krävs en höjd på 131 cm när den står på 3 m avstånd (se figuren nedan).

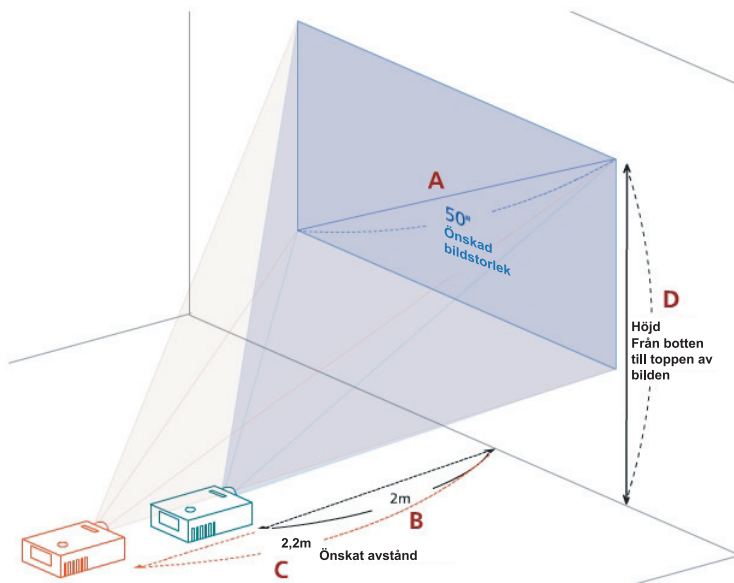


Figur: Fast avstånd med olika zoomning och skärmstorlek.

Önskat avstånd (m) < A >	Minsta skärmstorlek (Min zoom)			Största skärmstorlek (Max zoom)		
	Diagonal (tum) < B >	B (cm) x H (cm)	Från botten till toppen av bilden (cm) < C >	Diagonal (tum) < B >	B (cm) x H (cm)	Från botten till toppen av bilden (cm) < C >
1,5	34	69 x 52	60	37	76 x 57	66
2	46	93 x 69	80	50	102 x 76	88
2,5	57	116 x 87	100	62	127 x 95	109
3	68	139 x 104	120	75	152 x 114	131
3,5	80	162 x 122	140	87	178 x 133	153
4	91	185 x 139	160	100	203 x 152	175
4,5	103	208 x 156	180	112	228 x 171	197
5	114	231 x 174	200	125	254 x 190	219
6	137	278 x 208	240	150	305 x 228	263
7	159	324 x 243	280	175	355 x 266	306
8	182	370 x 278	319	200	406 x 305	350
9	205	417 x 313	359	225	457 x 343	394
10	228	463 x 347	399	250	508 x 381	438
11	251	509 x 382	439	275	558 x 419	482
12	273	556 x 417	479	300	609 x 457	525

Zoomförhållande: 1,1x

Hur du får önskad bildstorlek genom att justera avstånd och zoom



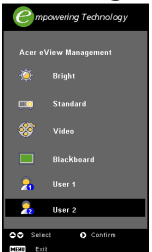
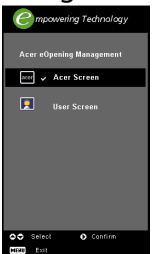
I nedanstående tabell visas hur du får önskad bildstorlek genom att justera antingen läget eller zoomningsringen. Exempel: Du får en bildstorlek på 50 tum genom att ställa projektorn på ett avstånd mellan 2 och 2,2 m från skärmen och justera zoomningsnivån därefter.

Önskad bildstorlek		Avstånd (m)		Övre del (cm)
Diagonal (tum) < A >	B (cm) x H (cm)	Max zoom < B >	Min zoom < C >	Från botten till toppen av bilden (cm) < D >
30	61 x 46	1,2	1,3	53
40	81 x 61	1,6	1,8	70
50	102 x 76	2,0	2,2	88
60	122 x 91	2,4	2,6	105
70	142 x 107	2,8	3,1	123
80	163 x 122	3,2	3,5	140
90	183 x 137	3,6	4,0	158
100	203 x 152	4,0	4,4	175
120	244 x 183	4,8	5,3	210
150	305 x 229	6,0	6,6	263
180	366 x 274	7,2	7,9	315
200	406 x 305	8,0	8,8	351
250	508 x 381	10,0	11,0	438
300	610 x 457	12,0		526

Zoomförhållande: 1,1x

Avändarkontroller

Acer Empowering Technology

EMPOWERING -knapp 	Acer EMPOWERING-knapp har tre funktioner som är unika för Acer. De är "Acer eView Management", "Acer eTimer Management" och "Acer eOpening Management". Tryck på knappen " " i mer än en sekund om du vill öppna skärnhuvudmenyn och ändra dess funktion.
Acer eView Management 	Tryck på " " för att öppna undermenyn "Acer eView Management". "Acer eView Management" är avsedd för val av visningsläge. Se avsnittet "Skärmmenyer" för mer information.
Acer eTimer Management 	Tryck på " " för att öppna undermenyn "Acer eTimer Management". "Acer eTimer Management" är en påminnelsefunktion för styrningen av presentationstid. Se avsnittet "Skärmmenyer" för mer information.
Acer eOpening Management 	Tryck på " " för att öppna undermenyn "Acer eOpening Management". Med "Acer eOpening Management" kan användaren ändra startskärmen till en egen bild. Se avsnittet "Skärmmenyer" för mer information.

Skärmmenyer (OSD)

Projektorn har flerspråkiga skärmmenyer där du kan göra bildjusteringar och ändra en mängd olika inställningar.

Använda skärmmenyer

- Öppna skärmmenyn genom att trycka på **"MENU"** på fjärrkontrollen eller kontrollpanelen.
- När skärmmenyn visas använder du knapparna   för att välja en post på huvudmenyn. När du valt önskad post på huvudmenyn trycker du på  för att gå in i undermenyn och ställa in funktioner.
- Använd knapparna   för att välja önskad post och justera inställningarna med hjälp av knapparna  .
- Välj nästa post som ska justeras i undermenyn och justera enligt beskrivningen ovan.
- Om du trycker på **"MENU"** på fjärrkontrollen eller kontrollpanelen återgår skärmen till huvudmenyn.
- Avsluta skärmmenyn genom att trycka på **"MENU"** på fjärrkontrollen eller kontrollpanelen. Skärmmenyn stängs och projektorn sparar automatiskt de nya inställningarna.



Färginställning



Display Mode	Det finns många fabriksinställningar som optimerats för olika sorters bilder. • Bright: För optimering av ljusstyrka. • Standard: För optimering av äkta färger. • Video: För videospelning i en ljus miljö. • Blackboard: Blackboard-läget kan förbättra visad färg när du projicerar på mörkare ytor. • User 1: Memorera användarens inställningar. • User 2: Memorera användarens inställningar.
Brightness	Justerar bildens ljusstyrka. • Tryck på ◀ för att göra bilden mörkare. • Tryck på ▶ för att göra bilden ljusare.
Contrast	"Contrast" styr skillnaden mellan de ljusaste och mörkaste delarna i bilden. När du justerar kontrasten ändras mängden svart och vitt i bilden. • Tryck på ◀ för att minska kontrasten. • Tryck på ▶ för att öka kontrasten.
Color Temperature	Justerar färgtemperaturen. Vid högre färgtemperaturer ser skärmen kallare ut och vid lägre färgtemperaturer ser skärmen varmare ut.
Degamma	Påverkar representationen av mörka scener. Med större gammavärde ser mörka scener ljusare ut.
Color R	Justerar den röda färgen.
Color G	Justerar den gröna färgen.
Color B	Justerar den blåa färgen.
Saturation	Justerar en videobild från svartvitt till helt mättad färg. • Tryck på ◀ för att minska mängden färg i bilden. • Tryck på ▶ för att öka mängden färg i bilden.

Tint	Justerar färgbalansen mellan rött och grönt. - Tryck på  för att öka mängden grönt i bilden. - Tryck på  för att öka mängden rött i bilden.
------	---



Obs: Funktionerna "Saturation" och "Tint" fungerar inte i datorläget eller DVI-läget.

Bildinställning



Keystone	Justerar bildförvrängning som orsakas av att projektorn lutar. (± 40 grader) 
Aspect Ratio	Använd denna funktion för att välja önskat bildförhållande. - Auto: Behåll bilden med ursprungligt förhållande för bredd/ höjd och maximera/minimera bilden för att passa horisontella eller vertikala pixlar. 4:3: Bilden anpassas så att den passar skärmen och visas med bildförhållandet 4:3. 16:9: Bilden anpassas så att den passar skärmens bredd och höjden justeras efter bilden med bildförhållandet 16:9.
Projection	Skrivbordsplacering framför Fabriksinställningen.
	Takmontering framför När du väljer denna funktion pegelvänder projektorn bilden för takmonterad projicering.

	Skrivbordsplacering bakom När du väljer denna funktion omvänder projektorn bilden så att du kan projicera bakom en translucent skärm.
	Takmontering bakom När du väljer denna funktion omvänder och spegelvänder projektorn bilden samtidigt. Du kan projicera bakifrån en translucent skärm med takmonterad projicering.
H. Position (horisontellt läge)	- Tryck på ◀ för att flytta bilden åt vänster. - Tryck på ▶ för att flytta bilden åt höger.
V. Position (vertikalt läge)	- Tryck på ◀ för att flytta bilden nedåt. - Tryck på ▶ för att flytta bilden uppåt.
Frequency	"Frequency" ändrar projektorns uppdateringsfrekvens för att matcha frekvensen på datorns grafikkort. Om du kan se ett vertikalt flimrande fält i den projicerade bilden använder du denna funktion för att göra en justering.
Tracking	Synkroniserar signaltimingen på skärmen med grafikkortet. Om du ser en ostadig eller flimrande bild använder du denna funktion för att korrigera det.
Sharpness	Justerar bildens skärpa. - Tryck på ◀ för att minska skärpan. - Tryck på ▶ för att öka skärpan.



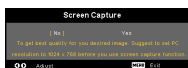
Obs: Funktionerna "H. Position", "V. Position", "Frequency" och "Tracking" fungerar inte i DVI- och videoläget.

Obs: Funktionen "Sharpness" fungerar inte i DVI- och datorläget.

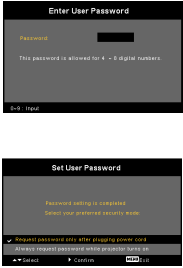
Hanteringsinställning



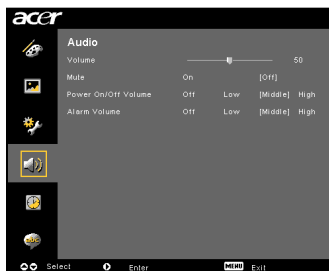
ECO Mode	Välj "On" för att dämpa projektorlampan vilket sänker energiförbrukningen, förlänger lampans livslängd och minskar buller. Välj "Off" för att återgå till normalläget.
Auto Shutdown (minuter)	Projektorn stängs av automatiskt när det inte finns någon signallängd efter allokerad tid (i minuter).
Source Lock	När källans lås är "Off" söker projektorn efter andra signaler om nuvarande insignal förloras. När källans lås är "On" "låser" den den nuvarande källkanalen såvida du inte trycker på knappen "SOURCE" på fjärrkontrollen för nästa kanal.
Menu Location	Välj menyplats på skärmen.
Startup Screen	Använd denna funktion för att välja önskad startskärm. Om du ändrar inställningen aktiveras ändringarna när du avslutar skärmmenyn. - Acer: Standardstartskärmen på Acer-projektorn. - User: Använd sparad bild från funktionen "Screen Capture".
Screen Capture	Använd denna funktion för att anpassa startskärmen. Följ nedanstående instruktioner för att ta den bild som du vill använda som startskärm. Obs: Innan du går vidare med följande steg måste "Keystone" vara inställt på standardvärdet 0 och bildförhållandet vara inställt på 4:3. Se avsnittet "Bildinställning" för mer information. - Ändra "Startup Screen" från standardinställningen "Acer" till "User". - Tryck på "Screen Capture" för att anpassa startskärmen. - En dialogruta visas som bekräftelse på åtgärden. Välj "Yes" om du vill använda bilden som din startskärm. Infångningsområdet är det röda rektangulära området. Välj "No" om du vill avbryta skärmdumpen och avsluta skärmmenyn. - Ett meddelande visas som meddelar att skärmdumpen pågår. - När skärmdumpen är klar försvinner meddelandet och den ursprungliga skärmen visas. - Den anpassade startskärmen, som visas nedan, aktiveras när det finns en ny ingångssignal eller när du startar om projektorn.



 Obs: Skärmdumpsfunktionen är begränsad till bildförhållandet 4:3 endast. Obs: För att få den bästa kvaliteten för önskad bild på XGA-modeller föreslås slutanvändaren ställa in datorns upplösning på 1024 x 768 innan denna funktion används. Obs: För att få den bästa kvaliteten för önskad bild på SVGA-modeller föreslås slutanvändaren ställa in datorns upplösning på 800 x 600 innan denna funktion används.	
Lamp Hour Elapse	Visar den drifttid som lampan gått (i timmar).
Lamp Reminding	Aktivera denna funktion för att visa en påminnelse om att byta lampan 30 timmar före dess förväntade slut på livslängd.
Lamp Hour Reset	Tryck på  efter du valt "Yes" för att ställa in lamptimräknaren på 0.
Security 	Security Projektorn har en utmärkt säkerhetsfunktion så att administratören kan hantera användningen av projektorn. Tryck på  för att ändra inställningen "Security". Om säkerhetsfunktionen är aktiverad måste du först ange "Administrator Password" innan du ändrar säkerhetsinställningarna. • Välj "On" för att aktivera säkerhetsfunktionen. Användaren måste ange ett lösenord för att kunna använda projektorn. Se avsnittet "User Password" för mer information. • Om "Off" valts kan användaren slå på projektorn utan lösenord.
	Timeout(Min.) När "Security" är aktiverat till "On", kan administratören ställa in timeoutfunktionen. • Tryck på  eller  för att välja intervall för timeout. • Intervallet är från 10 till 990 minuter. • När tiden tagit slut uppmanar projektorn användaren att ange lösenordet igen. • Fabriksinställningen för "Timeout(Min.)" är "Off". • När säkerhetsfunktionen är aktiverad uppmanar projektorn användaren att ange lösenordet när hon/han slår på projektorn. Både "User Password" och "Administrator Password" kan accepteras för denna dialogruta.

	User Password - Tryck på  för att ställa in eller ändra "User Password". - Tryck på sifferknapparna för att ställa in lösenordet på fjärrkontrollen och tryck på "MENU" för att bekräfta. - Tryck på  för att radera ett tecken. - Ange lösenordet när "Confirm Password" visas. - Lösenordet bör vara mellan 4 och 8 tecken långt. - Om du väljer "Request password only after plugging power cord" uppmanar projektorn användaren att ange lösenordet varje gång nätsladden kopplas in. - Om du väljer "Always request password while projector turns on" måste användaren ange lösenordet varje gång projektorn slås på.
	Administrator Password "Administrator Password" kan användas av båda dialogrutorna "Enter Administrator Password" och "Enter Password". - Tryck på  för att ändra "Administrator Password". - Fabriksinställningen för "Administrator Password" är "1234". Om du glömt ditt administratörlösenord gör du följande för att hämta administratörlösenordet: - Ett unikt sexsiffrigt "Universal Password" som trycks på säkerhetskortet (se tillbehöret i kartongen). Detta unika lösenord är numret som accepteras av projektorn oavsett vad administratörlösenordet är. - Om du förlorar detta säkerhetskort och nummer ska du kontakta ett Acer-servicecenter.
	Lock User Startup Screen Standardinställningen för Lock User Startup Screen är "Off". Om lås på startskärmen är inställt på "On" kan användare inte ändra startskärmen mer och man undviker att andra användare ändrar den godtyckligt. Välj "Off" för att låsa upp startskärmen.
Reset	Tryck på  efter du valt "Yes" för att återställa parametrarna på alla menyer till standardinställningar.

Ljudinställning



Volume	- Tryck på ◀ för att sänka volymen. - Tryck på ▶ för att öka volymen.
Mute	- Välj "On" för att stänga av volymen. - Välj "Off" för att återställa volymen.
Power On/Off Volume	Välj denna funktion för att justera meddelandevolymen när du slår på/av projektorn.
Alarm Volume	Välj denna funktion för att justera volymen på varningsmeddelanden.

Timerinställning



Timer Start	Tryck på  för att starta eller stoppa timern.
Timer Period	Tryck på  eller  för att justera timerintervallet.
Timer Volume	Välj denna funktion för att justera meddelandevolymen när timerfunktionen är aktiverad och tiden har gått ut.
Timer Display	Tryck på  eller  till det timerläge som ska visas på skärmen.
Timer Location	Välj timerns plats på skärmen.

Språkinställning



Language	Välj den flerspråkiga skärmmenyn. Använd   för att välja önskat menyspråk. Tryck på  för bekräfta valet.
----------	--

Bilagor

Felsökning

Om du har problem med din Acer-projektor kan du se följande felsökningsguide. Om problemet kvarstår kan du kontakta din lokala återförsäljare eller servicecenter.

Bildproblem och lösningar

#	Problem	Lösning
1	Ingen bild visas på skärmen	- Ansluten enligt beskrivningen i avsnittet "Installation". - Kontrollera att inget av kontaktstiften är böjt eller trasigt. - Kontrollera om projektorlampan har satts i ordentligt. Se avsnittet "Byta lampan". - Kontrollera att du har skjutit på linsskyddet och att projektorn är påslagen.
2	Delvis, rullande eller felaktigt visad bild (för PC (Windows 95/98/2000/XP))	- Tryck på "RESYNC" på fjärrkontrollen eller kontrollpanelen. - För en bild som visas felaktigt: - Öppna "Den här datorn," öppna "Kontrollpanelen" och dubbelklicka sedan på ikonen "Bildskärm". - Välj fliken "Inställningar". - Kontrollera att skärmens upplösningsinställning är lägre än eller lika med UXGA (1680 x 1050) (P5260E/P5260EP-serien) eller WXGA+ (1400 x 900) (P1165E/P1165EP-serien). - Klicka på knappen "Avancerade egenskaper". Om problemet kvarstår ändrar du skärmvisningen och följer nedanstående instruktioner: - Kontrollera att upplösningsinställningen är lägre än eller lika med UXGA (1680 x 1050) (P5260E/P5260EP-serien) eller WXGA+ (1400 x 900) (P1165E/P1165EP-serien). - Klicka på knappen "Ändra" under fliken "Bildskärm". - Klicka på "Visa alla enheter". Välj därefter "Standardskrmtypen" under SP-rutan och välj önskat upplösningssläge i rutan "Modeller". - Kontrollera att skärmens upplösningsinställning är lägre än eller lika med UXGA (1680 x 1050) (P5260E/P5260EP-serien) eller WXGA+ (1400 x 900) (P1165E/P1165EP-serien).

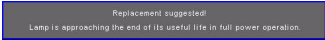
3	Delvis, rullande eller felaktigt visad bild (för bärbara datorer)	- Tryck på "RESYNC" på fjärrkontrollen eller kontrollpanelen. - För en bild som visas felaktigt: - Följ instruktionerna för post 2 (ovan) för att justera upplösningen på datorn. - Tryck på respektive knapp för att växla mellan utgångsinställningarna. Exempel: [Fn]+[F4], Compaq [Fn]+[F4], Dell [Fn]+[F8], Gateway [Fn]+[F4], IBM [Fn]+[F7], HP [Fn]+[F4], NEC [Fn]+[F3], Toshiba [Fn]+[F5] - Om du tycker att det är svårt att ändra upplösning eller om skärmen fryses kan du starta om all utrustning inklusive projektorn.
4	Presentationen visas inte på den bärbara datorns skärm	- Om du använder en bärbar dator med Microsoft® Windows®: Vissa bärbara datorer kan inaktivera sina egna skärmar när en andra visningsenhet används. De aktiveras alla på olika sätt. Se datormanualen för detaljerad information. - Om du använder en bärbar dator med operativsystemet Apple® Mac®: I Systeminställningar öppnar du Bildskärm och väljer Videospeglning "På".
5	Bilden är ostadig eller flimrar	- Använd "Tracking" för att korrigera den. Se avsnittet "Bildinställning" för mer information. - Ändra inställningarna för färgdjup på datorn.
6	Bilden har ett vertikalt flimrande område	- Använd "Frequency" för att göra en justering. Se avsnittet "Bildinställning" för mer information. - Kontrollera och omkonfigurera visningsläget på grafikkortet för att göra det kompatibelt med projektorn.
7	Bilden är inte fokuserad	- Kontrollera att linsskyddet är påskjutet. - Justerar fokusringen på projektorlinsen. - Kontrollera att projektionsskärmen är inom rätt avstånd på 1,0 till 12,0 meter från projektorn. Se avsnittet "Hur du får önskad bildstorlek genom att justera avstånd och zoom" för mer information.
8	Bilden sträcks ut medan en "widescreen" DVD-titel visas	När du spelar en DVD som kodats i anamorfiskt eller 16:9-bildförhållandet måste du eventuellt justera följande inställningar: - Om du spelar en DVD-titel i Letterbox(LBX)-format ska du ändra formatet till Letterbox(LBX) i projektorns skärmmeny. - Om du spelar en DVD-titel i 4:3-format ska du ändra formatet till 4:3 i projektorns skärmmeny. - Om bilden fortfarande sträcks ut måste du också justera bildförhållandet. Ställ in visningsformatet på bildförhållandet 16:9 (bred) på DVD-spelaren.

9	Bilden är för liten eller för stor	- Justera zoomspaken på projektorns ovansida. - Flytta projektorn närmare eller längre bort från skärmen. - Tryck på "MENU" på fjärrkontrollen och inte kontrollpanelen. Gå till "Image setting --> Aspect Ratio" och prova olika inställningar.
10	Bildens har lutande sidor	- Om det går, omplacera projektorn så att den är centrerad på skärmen. - Tryck på knappen "Keystone ▢ / ▢" på kontrollpanelen eller fjärrkontrollen tills sidorna är vertikala.
11	Bilden är omvänd	Välj "Image --> Projection" på skärmmenyn och justera projekteringsriktningen.

Problem med projektorn

#	Tillstånd	Lösning
1	Projektorn slutar svara på alla kontroller	Om det går, stäng av projektorn, koppla ur nätsladden och vänta i minst 30 sekunder innan du kopplar in strömmen igen.
2	Lampan brinner ut eller avger ett smällande ljud	När lampan når slutet på sin livslängd brinner den ut och kan ge ifrån sig ett högt smällande ljud. Om detta händer sätts inte projektorn igång förrän lamppmodulen har bytts ut. Byt lampan genom att följa anvisningarna i avsnittet "Byta lampan".

Skärmmeddelanden

#	Tillstånd	Påminnelse
1	Meddelande	Fläktfel – systemets fläkt fungerar inte.  Överhettad Projektor – projektorn har överskridit rekommenderad driftstemperatur och måste svalna innan den kan användas.  Byt Lampa – lampan når snart slutet på sin maximala livslängd. Förbered för att byta den snart. 

Förteckning över vad indikatorlampor och larm innebär

Indikatorlampsmeddelanden

Meddelande	Lampindi- kator	Tempera- turindika- torlampa	Strömindikator	
	Röd	Röd	Röd	Blå
Viloläge (nätsladden är inkopplad)	--	--	V	--
Lampan försöker igen	--	--	--	Blinkar snabbt
Stänger av (svalnar)	--	--	Blinkar snabbt	
Stänger av (avsvälningen slutförd)	--	--	V	--
Fel (värmefel)	--	--	--	V
Fel (fläktläsfel)	--	Blinkar snabbt	--	V
Fel (lampan har gått sönder)	V	--	--	V
Fel (fel på färghjul)	Blinkar snabbt	--	--	V

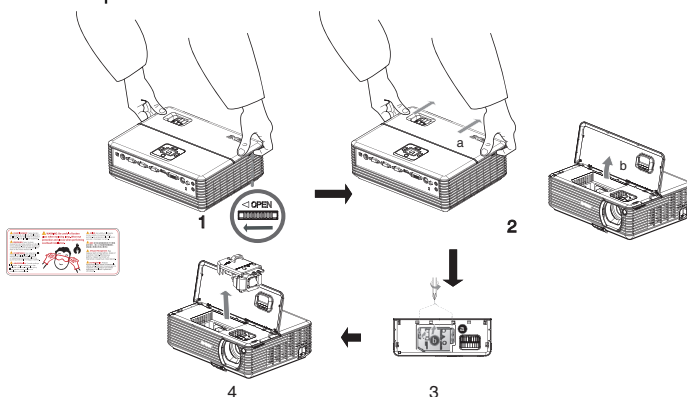
Byta lampan

Använd en skruvmejsel för att ta bort skruvarna från locket och ta sedan ut lampan.

Projektorn känner av lampans livslängd. Det kommer att visas ett varningsmeddelande "**Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested!**" När du ser detta meddelande ska du byta lampan så snart som möjligt. Se till att projektorn har svalnat i minst 30 minuter innan du byter lampan.



Varning: Lampfacket är varmt! Låt det svalna innan du byter lampan!



Byta lampan

- 1 Stäng av projektorn genom att trycka på "**Ström**"-knappen.
- 2 Låt projektorn svalna i minst 30 minuter.
- 3 Dra ur nätsladden.
- 4 Lägg händerna ovanpå locket.
- 5 Hitta knapparna "OPEN" på båda sidorna om projektorn och tryck in dem samtidigt. (Figur 1)
- 6 Tryck försiktigt ut locket en aning och skjut bort det för att öppna det. (Figur 2)
- 7 Ta bort de två skruvarna som fäster fast lampmodulen och dra upp den. (Figur 3)
- 8 Dra ut lampmodulen med kraft. (Figur 4)

Om du ska byta lampmodulen gör du föregående steg i motsatt ordning.

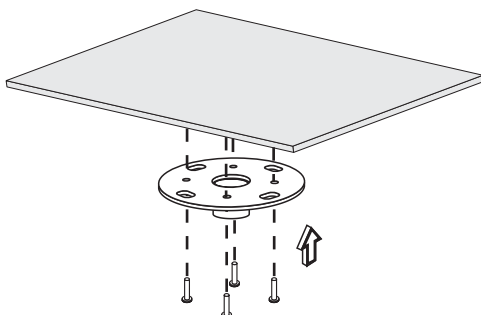


Varning: För att minska risken för personlig skada ska du inte tappa lampmodulen eller vidröra glödlampan. Glödlampan kan gå sönder och orsaka skada om den tappas.

Takmontering

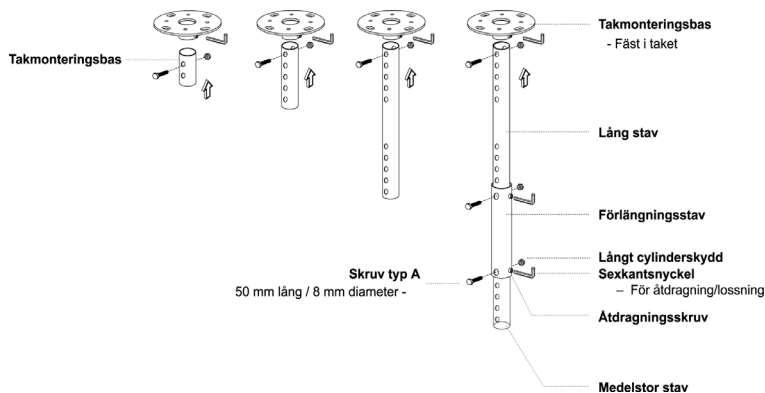
Om du vill installera projektorn med en takmonteringssats följer du instruktionerna nedan:

- 1 Borra fyra hål i en stadig, strukturellt hållbar del av taket och sätt fast monteringsbasen.

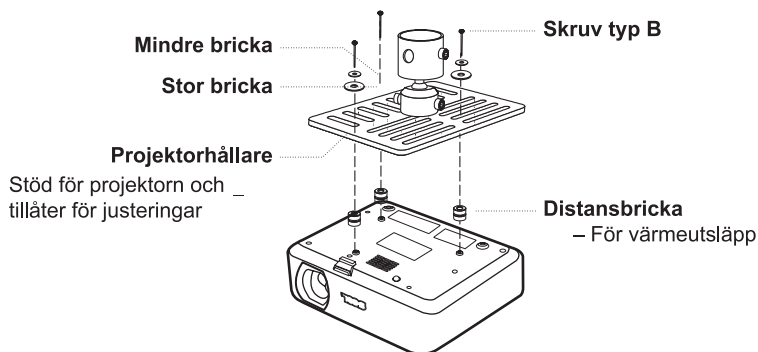


Obs: Skruvar ingår inte. Skaffa lämpliga skruvar för den typ av tak du har.

- 2 Sätt fast takstaven med lämpliga fyrcylindriga skruvar.

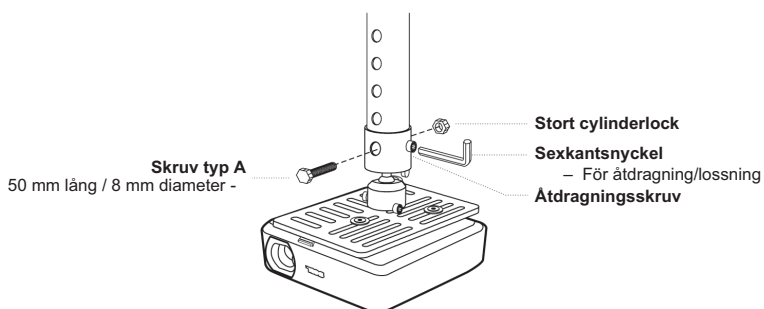


- 3 Använd lämpligt antal skruvar för projektorns storlek för att fästa fast projektorn i takmonteringsfästet.

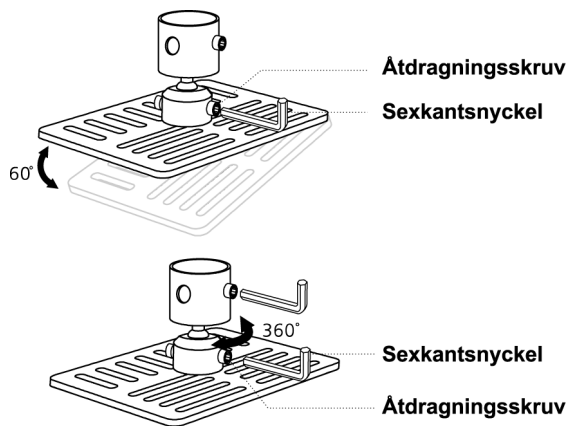


Obs: Vi rekommenderar att du håller ett tillräckligt avstånd mellan fästet och projektorn så att värmen kan komma ut. Använd vid behov två brickor som extra stöd.

- 4 Sätt fast takfästet i takstaven.



- 5 Justera vinkeln och placera efter behov.



Obs: Lämplig skruvtyp och bricka för varje modell listas i tabellen nedan. Skruvar med en diameter på 3 mm medföljer i skrupaketet.

Modeller	Skruv typ B		Typ av bricka	
	Diameter (mm)	Längd (mm)	Stor	Liten
P5260E/P5260EP	3	20	V	V
P1165E/P1165EP	3	20	V	V

Specifikationer

Alla nedanstående specifikationer kan ändras utan föregående meddelande. Se Acers marknadsföringsdokumentation om du önskar slutgiltiga specifikationer.

Projektorssystem	DLP™
Upplösning	P5260E/P5260EP: Ursprunglig: XGA (1024 x 768) Max.: UXGA (1680 x 1050) P1165E/P1165EP: Ursprunglig: SVGA (800 x 600) Max.: WXGA+ (1440 x 900)
Ljusstyrka	P5260E/P5260EP: 2700/2800 ANSI Lumen P1165E/P1165EP: 2400/2500 ANSI Lumen
Datorkompatibilitet	IBM PC och kompatibla datorer, Apple Macintosh, iMac och VESA-standarder: SXGA, SVGA, VGA (anpassning i storlek)
Videokompatibilitet	NTSC (3.58/4.43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/K1/L), HDTV (720p, 1080i), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Bildförhållande	4:3 (inbyggd), 16:9
Kontrastförhållande	2100:1
Färger som kan visas	16,7 miljoner färger
Brusnivå	P5260E/P5260EP: 32 dBA (standard), 30 dBA (ECO) P1165E/P1165EP: 30 dBA (standard), 28 dBA (ECO)
Projektorlins	F / 2,51 - 2,69, f = 21,95 mm - 24,18 mm med 1,1x manuell zoomlins
Skärmstorlek för projektion (diagonal)	23" (0,58 m) - 300" (7,62 m)
Projiceringsavstånd	3,3' m (1,0 m) - 39,4' m (12,0 m)
Radieförhållande	50" @ 2 m (1,97 - 2.16:1)
Horisontellt skanningsförhållande	31,5 - 100 kHz
Vertikalt skanningsförhållande vid uppdatering	56 - 85 Hz
Lamptyp	P5260E/P5260EP: 230 W lampa som användaren kan byta P1165E/P1165EP: 200 W lampa som användaren kan byta
Lampans livslängd	P5260E/P5260EP: 3 000 timmar (standard), 5 000 timmar (ekonomi) P1165E/P1165EP: 3 000 timmar (standard), 4 000 timmar (ekonomi)
Keystone-korrigerig	+/- 40 grader
Ljud	Inbyggd högtalare med 2 W uteffekt
Vikt	2,8 kg (6,17 lbs.)
Dimensioner (B x D x H)	300 x 228 x 100 mm (11,81 x 8,98 x 3,94 tum)
Fjärrkontroll	Laserpekarens funktion
Digital zoom	2x
Strömtillförsel	Ineffekt 100 - 240 V, 50/60 Hz

Strömförbrukning	P5260E/P5260EP: 280 W P1165E/P1165EP: 250 W
Drifttemperatur	5°C till 35°C / 41°F till 95°F
Enhetlighet	85%
I/O-anslutningar	• Nätuttag x 1 • VGA-ingång x 1 • Kompositvideo x 1 • S-video x 1 • VGA-utgång x 1 • DVI-D x 1: med HDCP-stöd • 3,5 mm ljudkälla x 1 • RS232 x 1 • USB x 1: för att fjärrstyra den här projektorn med datorn Nedanstående poster gäller endast för P5260E/P5260EP-serien: • HDMI x 1 • VGA-ingång x 2 • 3,5 mm ljudkälla x 2
Innehåll i standardpaketet	• Nätsladd x 1 • VGA-kabel x 1 • Kompositvideokabel x 1 • DVI-D-kabel x 1 (P5260E/P5260EP-serien) • Fjärrkontroll x 1 • Batterier x 2 (till fjärrkontrollen) • Användarhandbok (CD-ROM) x 1 • Snabbstartsguide x 1 • Säkerhetskort x 1 • Bärväska x 1

* Design och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.

Kompatibilitetslägen

A. VGA Analog

1 VGA Analog – PC-signal

Lägen	Upplösning	V.frekvens [Hz]	H.frekvens [KHz]
VGA	640x480	60	31.50
	640x480	72	37.90
	640x480	75	37.50
	640x480	85	43.30
	720x400	70	31.50
	720x400	85	37.90
SVGA	800x600	56	35.20
	800x600	60	37.90
	800x600	72	48.10
	800x600	75	46.90
	800x600	85	53.70
	832x624	75	49.725
XGA	1024x768	60	48.40
	1024x768	70	56.50
	1024x768	75	60.00
	1024x768	85	68.70
SXGA	1152x864	70	63.80
	1152x864	75	67.50
	1280x1024	60	63.98



Obs: "*" Endast för P5260E/ P5260EP-serien

	*1280x1024	75	79.98
	*1280x1024	85	91.10
QuadVGA	1280x960	60	59.70
	*1280x960	75	75.23
SXGA+	*1400x1050	60	63.98
UXGA	*1600x1200	60	75.00
Power Mac G4	640x480	66.6(67)	34.93
	800x600	60	37.90
	1024x768	60	48.40
	1152x870	75	68.68
	1280x960	75	75.00
	1280x1024	60	63.98
PowerBook G4	640x480	60	31.35
	640x480	66.6(67)	34.93
	800x600	60	37.90
	1024x768	60	48.40
	1152x870	75	68.68
	1280x960	75	75.00
	1280x1024	60	63.98
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60.00

2 VGA Analog – Utökad vidvinkeltiming

Lägen	Upplösning	V.frekvens [Hz]	H.frekvens [KHz]
WXGA	1280x768	60	48.36
	1280x768	75	57.60
	*1280x768	85	68.630



Obs: "*" Endast för P5260E/ P5260EP-serien

	1280x720	60	45.00
	1280x800	60	49.702
	1360x768	60	47.72
	*1440x900	60	55.935

B. DVI Digital

1 DVI – PC-signal

Lägen	Upplösning	V.frekvens [Hz]	H.frekvens [KHz]
VGA	640x480	60	31.50
	640x480	72	37.90
	640x480	75	37.50
	640x480	85	43.30
SVGA	800x600	56	35.20
	800x600	60	37.90
	800x600	72	48.10
	800x600	75	46.90
	800x600	85	53.70
XGA	832x624	75	49.725
	1024x768	60	48.40
	1024x768	70	56.50
	1024x768	75	60.00
	1024x768	85	68.70
SVGA	1152x864	70	63.80
	1152x864	75	67.50



Obs: "*" Endast för P5260E/ P5260EP-serien

	1152x864	85	77.10
	1280x1024	60	63.98
	*1280x1024	72	76.97
	*1280x1024	75	79.98
	*1280x1024	85	91.10
QuadVGA	1280x960	60	59.70
	*1280x960	75	75.23
SVGA+	*1400x1050	60	63.98
UXGA	*1600x1200	60	75.00
Power Mac G4	640x480	66.6(67)	34.93
	800x600	60	37.90
	1024x768	60	48.40
	1152x870	75	68.68
	1280x960	75	75.00
	1280x1024	60	63.98
PowerBook G4	640x480	60	31.35
	640x480	66.6(67)	34.93
	800x600	60	37.90
	1024x768	60	48.40
	1152x870	75	68.68
	1280x960	75	75.00
	1280x1024	60	63.98
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60.00

2 DVI – Utökad vidvinkeltiming

Lägen	Upplösning	V.frekvens [Hz]	H.frekvens [KHz]
WXGA	1280x768	60	48.36



Obs: "*" Endast för P5260E/ P5260EP-serien

	1280x768	75	57.60
	*1280x768	85	68.630
	1280x720	60	45.00
	1280x800	60	49.702
	1360x768	60	47.72
	1440x900	60	55.935

3 DVI – Video-signal

Lägen	Upplösning	V.frekvens [Hz]	H.frekvens [KHz]
480i (NTSC)	720x480(1440x480)	59.94(29.97)	27.00
480p (NTSC)	720x480	59.94	31.47
576i (PAL)	720x576(1440x576)	50(25)	27.00
576p (PAL)	720x576	50	31.25
720p (NTSC)	1280x720	60	45.00
720p (PAL)	1280x720	50	37.50
1080i (NTSC)	1920x1080	60(30)	28.13
1080i (PAL)	1920x1080	50(25)	33.75
1080p (NTSC)	*1920x1080	60	67.50
1080p (PAL)	*1920x1080	50	56.25



Obs: "*" Endast för P5260E/ P5260EP-serien

Föreskrifter och säkerhetsmeddelanden

FCC-meddelande

Denna enhet har testats och befunnits uppfylla de gränsvärden som är satta för en Class B digital enhet enligt del 15 av FCC reglerna. Dessa gränsvärden syftar till att ge ett rimligt skydd mot skadlig interferens vid installation i bostad.

Datorn alstrar, använder, och kan utstråla radiofrekvensenergi och kan, om den inte installerats enligt instruktionerna, orsaka skadlig interferens på radiokommunikation.

Det finns dock ingen garanti för att inte interferens kan uppstå vid en viss installation. Om datorn orsakar skadlig interferens på radio- och TV-mottagning, vilket kan kontrolleras genom att sätta på och därefter stänga av enheten, uppmanas användaren att försöka rätta till störningarna genom en eller flera av följande åtgärder:

- Rikta om eller flytta på mottagarantennen.
- Öka avståndet mellan datorn och mottagaren.
- Koppla datorn till ett uttag på en annan strömkrets än den som mottagaren är ansluten till.
- Rådfråga återförsäljaren eller en erfaren radio/TV-tekniker.

Obs: Skärmade kablar

Alla kopplingar till andra dataenheter måste vara med skärmade kablar för att tillmötesgå FCCs regler.

Obs: Kringutrustning

Endast kringutrustning (in/ut-enheter, terminaler, skrivare, etc.) som certifierats och uppfyller Class B gränsvärdena får anslutas till denna utrustning.

Användning av icke certifierad kringutrustning kommer sannolikt att resultera i störning på radio och TV-mottagning.

Varning

Förändringar eller modifikationer som inte uttryckligen har godkänts av tillverkaren kan orsaka återkallande av användarens rättigheter att använda denna enhet, vilka är givna av Federal Communications Commission.

Driftförhållanden

Denna enhet uppfyller kraven i del 15 av FCC:s regler. Drift är tillåten på följande två villkor: (1) datorn får inte skapa skadlig störning, och (2) datorn måste acceptera alla mottagna störningar, inklusive störning som kan skapa oönskad drift.

Kanada - licensfria lågeffektsenheter för radiokommunikation (RSS-210)

- a Allmän information
Drift är tillåten på följande två villkor:
 1. Denna enhet får inte orsaka störningar.
 2. Denna enhet måste tolerera störningar - även störningar som kan orsaka oönskat beteende hos enheten.
- b Användning i 2,4 GHz-bandet
Denna enhet skall användas inomhus för att förhindra störningar på radiotrafik med licens. Användning utomhus kräver licens.

Överensstämmelseförklaring för EU-länderna

Acer förklarar härmed att denna enhet uppfyller de viktiga kraven och andra relevanta bestämmelser i direktivet 1999/5/EC. (Gå in på <http://global.acer.com/support/certificate.htm> för fullständiga dokument.)

Föreskrifter för enheter för radiotrafik



.....
Obs: Nedanstående regelverksinformation gäller bara för modeller med trådlöst nätverk (WLAN) och/eller Bluetooth.

Allmänt

Denna produkt överensstämmer med tillämpliga riktlinjer för radiofrekvenser och säkerhetsnormer i de länder och områden som den har godkänts för trådlös användning. Vissa konfigurationer av denna produkt innehåller enheter för trådlös radiokommunikation (t.ex. moduler för trådlöst nätverk (WLAN) och/eller Bluetooth). Nedanstående information gäller produkter med sådana enheter.

Europeiska Unionen (EU)

R&TTE-direktivet 1999/5/EC som bestyrkts av överensstämmelse med följande harmoniserade standard:

- **Artikel 3.1(a) Hälsa och säkerhet**
 - EN60950-1:2001
 - EN50371:2002
- **Artikel 3.1(b) EMC**
 - EN301 489-1 V1.4.1:2002
 - EN301 489-17 V1.2.1:2002
- **Artikel 3.2 Spektrumhantering**
 - EN300 328 V1.5.1:2004

Lista över tillämpliga länder

EU:s medlemstater är följande (Maj 2004): Belgien, Danmark, Tyskland, Grekland, Spanien, Frankrike, Irland, Italien, Luxemburg, Holland, Österrike, Portugal, Finland, Sverige, Storbritannien, Estland, Lettland, Litauen, Polen, Ungern, Tjeckien, Slovakien, Slovenien, Cypern och Malta. Produkten får användas i alla EU-länder, samt även i Norge, Schweiz, Island och Liechtenstein. Produkten måste användas i enlighet med de bestämmelser och begränsningar som gäller i aktuellt land. Kontakta ansvarig myndighet i användningslandet för ytterligare information.



Acer America Corporation
333 West San Carlos St., San Jose
CA 95110, U. S. A.
Tel : 254-298-4000
Fax : 254-298-4147
www.acer.com



Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer / Importer is responsible for this declaration:

Product:	DLP Projector
Model Number:	PNX0709/PSV0710
Machine Type:	P5260E, P5260EP/ P1165E, P1165EP
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147



Declaration of Conformity

We,
Acer Computer (Shanghai) Limited
3F, No. 168 Xizang medium road, Huangpu District,
Shanghai, China

Contact Person: Mr. Easy Lai
Tel: 886-2-8691-3089
Fax: 886-2-8691-3120
E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product:	DLP Projector
Trade Name:	Acer
Model Number:	PNX0709/ PSV0710
SKU Number:	P5260E, P5260EP/ P1165E, P1165EP

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

EMC Directive 89/336/EEC, amended by 92/31/EEC and 93/68/EEC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- EN55022:1998 + A1:2000 + A2:2003, AS/NZS CISPR22:2002, Class B
- EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
- EN61000-3-2:2000, Class D
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001

Low Voltage Directive 2006/95/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- EN60950-1:2001

RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment