

EPSON

Bruksanvisning till Epson iProjection (Windows/Mac)

Beteckningar som används i den här bruksanvisningen 5

Använda manualen för att söka efter information	6
Söka med nyckelord	6
Hoppa direkt från bokmärken	6
Skriver bara ut de sidor du behöver	6

Introduktion till programmen Epson iProjection 7

Funktioner i Epson iProjection	8
Anslutning till olika enheter	8
Fyrpanelsvisning	8
Ändra presentatörer och projektions position	9
Moderatorfunktion	9
Visning av skärmen och miniatyrbildens funktion	10
Enkel projicering via nätverk med ett USB-minne (endast för Windows)	10

Installera programvaran för första gången 12

Installera programvaran	13
Systemkrav för Epson iProjection	13
Krav för utökad visning	13
Epson iProjection-versioner	14
Installera Epson iProjection-programmet (Windows)	14
Installera Epson iProjection-programmet (Mac)	14

Välja projektorns nätverksinställningar 15

Anslutningsmetoder för olika Nätverksmiljöer	15
Rekommenderad trådlös miljö för Multi PC Projection	16
Installera en projektor för att ansluta i Snabbt anslutningsläge	16
Konfigurera en projektor när anslutningen görs med trådlöst LAN	17
Konfigurera en projektor när anslutningen görs med kabelanslutet LAN	17

Ansluta till projektorn och projicera bilder 19

Anslutningsmetoder 20

Anslutningsmetoder för olika typer av möten	20
Ansluter projektorn och en dator med direkt trådlös kommunikation	21
Anslut till projektorn från programmet över ett nätverk	24

Välja sökmetod för projektorn 27

Sökmetoder	27
Sök automatiskt efter nätverksprojektorer	27
Sökning efter nätverksprojektorer genom att specificera en IP-adress eller projektornamn	28
Sökning efter nätverksprojektorer med en profil	28
Profiler för sökning	29
Utför en profilsökning	29
Registrera en profil	29
Exportera en profil	31
Importera en profil	31
Dela en profil över ett nätverk	31

Kontrollera den projicerade visningen 33

Skärmtyper för projektkontroll	33
Använda den projicerade visningsstatusen	33
Ändra antalet projicerade paneler	34
Ändra presentatör	35
Ändra projiceringsposition	36

Bortkoppling 37

Använda extra funktioner 38

Sökning efter nätverksprojektorer med en genväg 39

Skapa en genväg	39
-----------------------	----

Ansluta till nätverksprojektorn med hjälp av ett USB-minne (endast för Windows) 40

Skapa en USB-nyckel på ett USB-minne (endast för Windows)	40
Använda en USB-nyckel för att ansluta en dator med Windows	40

Ansluta till flera projektorer (Spegling)	42
Mata ut ljud från projektorn	43
Projicera din skärm	44
Ändra moderatorn	45
Distribuera den projicerade skärmen	46
Att välja deltagarens skärm att projicera med miniatyurer	47
Dölja projektiionskontrollskärmen	48
Att förbjuda deltagares operationer	49
Styra anslutningens bandbredd	50
Bandbreddskontrollens begränsningar	51
Problemlösning	52
Lösa problem med nätverksanslutning	53
Lösningar för när du inte kan ansluta med hjälp av snabbt anslutningsläge	53
Lösningar för när du inte kan ansluta projektorerna med hjälp av avancerat anslutningsläge (trådlöst)	53
Lösningar för när du inte kan ansluta projektorerna med hjälp av avancerat anslutningsläge (trådbunden)	55
Lösa problem under projicering	57
Lösningar när skärmen inte projiceras riktigt	57
Lösningar när ljudet inte spelas upp korrekt	57
Lösningar när moderatorn inte fungerar	58
Lösningar för när projektorskärmen inte visas korrekt	58
Lista över felmeddelanden	59
Felmeddelanden när du startar Epson iProjection-programmet	59
Felmeddelanden vid användning av USB-nyckel	60
Felmeddelanden vid sökning efter och val av projektorer	61
Felmeddelanden vid projicering	62
Felmeddelanden vid användning av en profil	62
Felmeddelanden när du använder moderatorfunktionen	63
Felmeddelanden vid distribuering av den projicerade skärmen	63
Lista över händelse-ID	64
Skärmsammanfattning	65
Välj anslutningsskärm	66
Sökskärm	67
Spara skärm	69
Ställ in alternativ	70
Ställ in alternativ - Användarinställningar	70
Ställ in alternativ - Allmänna inställningar	71
Ställ in alternativ - Justera prestanda	72
Ställ in alternativ - Ljudet	73
Ställ in alternativ - Leverera	74
Verktygsfältet	76
Projektionskontrollskärm	77
Miniatyrskärm	80
Viewer-skärmen	81
Bilaga	82
Uppdatera och avinstallera programmet	83
Hämta den senaste versionen av programmet	83
Avinstallera programmen Epson iProjection (Windows)	83
Avinstallera programmen Epson iProjection (Mac)	83
Upplösningar som stöds	84
Begränsningar	85
Begränsningar vid anslutning	85
Meddelanden	86



Upphovsrättsmeddelande	86
Information om beteckningarna	86
Varumärken	86
Tillägg till upphovsrätten	86

Beteckningar som används i den här bruksanvisningen





Säkerhetssymboler

Projektorn och dess manualer använder grafiska symboler och beteckningar för att indikera innehåll som visar hur du säkert kan använda produkten.

Läs och följ noggrant instruktionerna som är markerade med dessa symboler och beteckningar för att undvika person-, eller egendomsskador.

 Varning	Denna symbol betyder att informationen som avses, om den ignoreras, eventuellt kan leda till personskada eller till och med dödsfall på grund av felaktig hantering.
 Försiktighet	Denna symbol betyder att informationen som avses, om den ignoreras, eventuellt kan leda till skada på person eller egendom på grund av felaktig hantering.

Beteckningar för allmän information

Observera	Denna beteckning anger aktiviteter som kan leda till skador på person eller egendom om du inte är tillräckligt försiktig.
	Denna beteckning anger ytterligare information som kan vara bra att känna till.
[Knappnamn]	Anger namn på knappar på fjärrkontrollen eller kontrollpanelen. Exempel: [Esc]-knapp
Namn på Meny/Inställningar	Anger namn på projektormenyn och inställningarna. Exempel: Välj Bild -menyn  Bild > Avancerat
	Den här etiketten visar länkar till relaterade sidor.
	Den här etiketten indikerar projektorns aktuella menynivå.

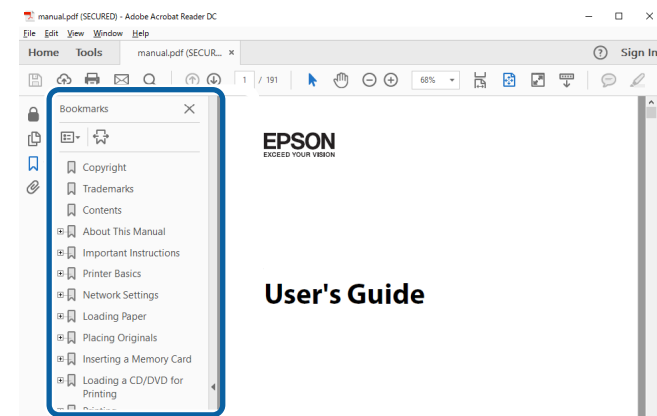
► Relaterade länkar

- "Använda manualen för att söka efter information" [sid.6](#)

PDF-manualen gör att du kan söka information efter nyckelord eller hoppa direkt till specifika avsnitt genom att använda bokmärkena. Du kan även skriva ut endast de sidor du behöver. Det här avsnittet förklarar hur en PDF-manual som har öppnats i Adobe Reader X på din dator används.

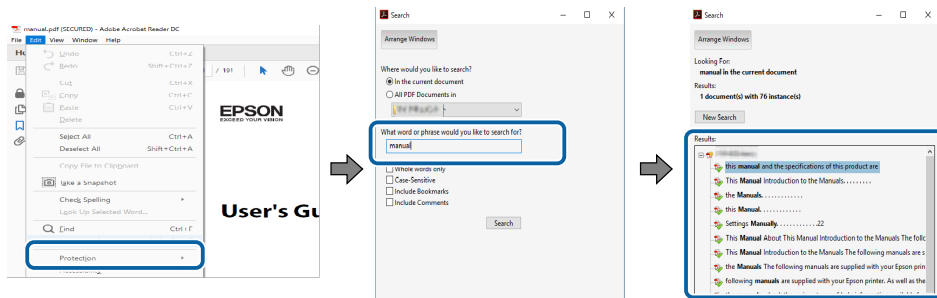
► Relaterade länkar

- "Söka med nyckelord" [sid.6](#)
- "Hoppa direkt från bokmärken" [sid.6](#)
- "Skriver bara ut de sidor du behöver" [sid.6](#)



Söka med nyckelord

Klicka på **Redigera > Avancerad sökning**. Ange nyckelord (text), för information om vad du vill hitta, i sökfönstret och klicka sedan på **Sök**. Träffar visas som en lista. Klicka på en av de träffar som visas för att hoppa till den sidan.



Hoppa direkt från bokmärken

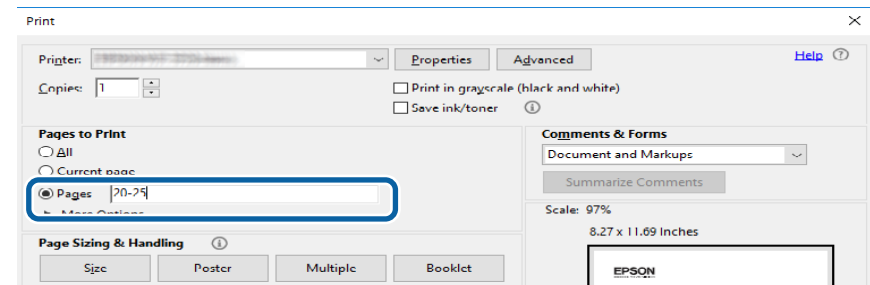
Klicka på en titel för att hoppa till den sidan. Klicka på + eller > för att visa titlarna på lägre nivå i det avsnittet. För att gå tillbaka till den tidigare sidan, utför följande åtgärd på ditt tangentbord.

- Windows: Håll ned **Alt** och sedan på **←**.
- Mac OS: Håll ner kommandotangenten och tryck sedan på **←**.

Skriver bara ut de sidor du behöver

Du kan ta fram och skriva ut endast de sidor du behöver. Klicka på **Skriv ut** i menyn **Arkiv** och specificera sedan de sidor du vill skriva ut i **Sidor i Sidor att skriva ut**.

- För att specificera en serie med sidor infogar du ett bindestreck mellan startsidan och sista sidan.
Exempel: 20-25
- För att specificera sidor som inte är i följd separerar du sidorna med komman.
Exempel: 5, 10, 15



Introduktion till programmen Epson iProjection

Se informationen här för att få veta mer om Epson iProjection-programmet.

► Relaterade länkar

- "Funktioner i Epson iProjection" [sid.8](#)

Epson iProjection-programmet är en applikation som ger dig möjlighet att hålla interaktiva möten eller lektioner genom att projicera bilder från nätverksprojektorer. Du kan använda olika visningsalternativ beroende på miljön.

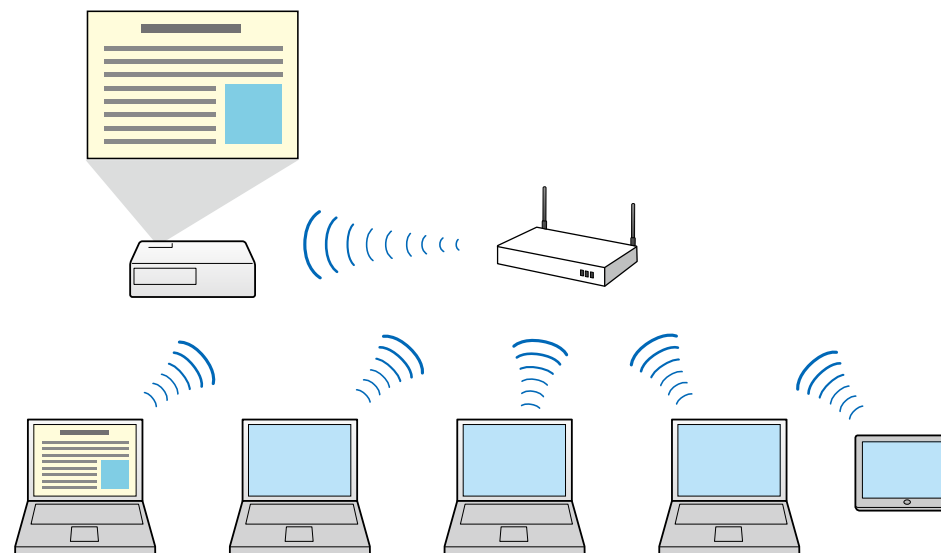
► Relaterade länkar

- "Anslutning till olika enheter" [sid.8](#)
- "Fyrpanelsvisning" [sid.8](#)
- "Ändra presentatörer och projektions position" [sid.9](#)
- "Moderatorfunktion" [sid.9](#)
- "Visning av skärmen och miniatyrbildens funktion" [sid.10](#)
- "Enkel projicering via nätverk med ett USB-minne (endast för Windows)" [sid.10](#)

Anslutning till olika enheter

Med Epson iProjection-programmet kan du ansluta upp till 50 enheter, t.ex. datorer, smartphones och surfplattor, till en projektor samtidigt. (Upp till fyra enheter kan projiceras samtidigt.)

Du kan också ha fjärrmöten på nätverket genom att projicera samma bild samtidigt på upp till fyra projektorer i nätverket.



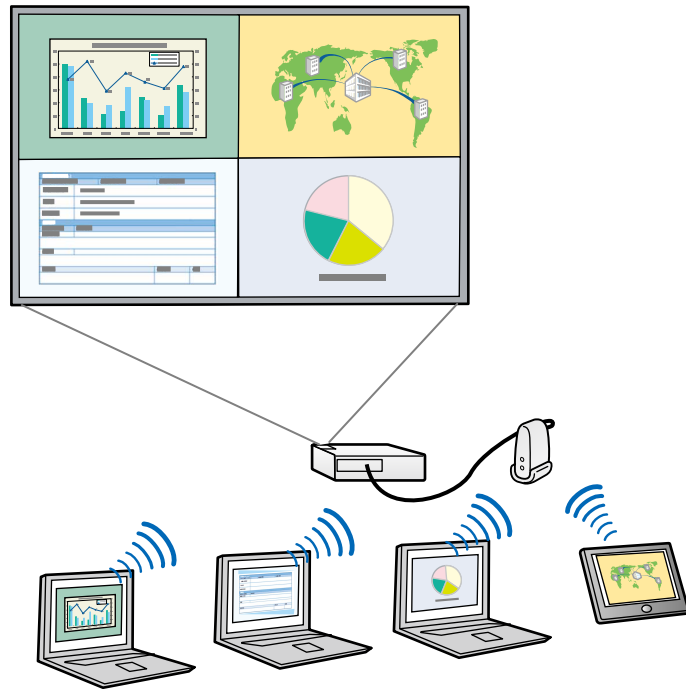
► Relaterade länkar

- "Ansluta till flera projektorer (Spegling)" [sid.42](#)
- "Anslutningsmetoder" [sid.20](#)

Fyrpanelsvisning

Du kan visa upp till fyra skärmar samtidigt på separat projicerade paneler, vilket är praktiskt i både företags- och undervisningsmiljöer.

Du kan t.ex. jämföra och analysera data samtidigt som du projicerar skärmar från flera enheter. I en undervisningsmiljö kan du projicera undervisningsmaterial på en del av skärmen medan eleverna svarar på en annan för att förbättra lärandet.



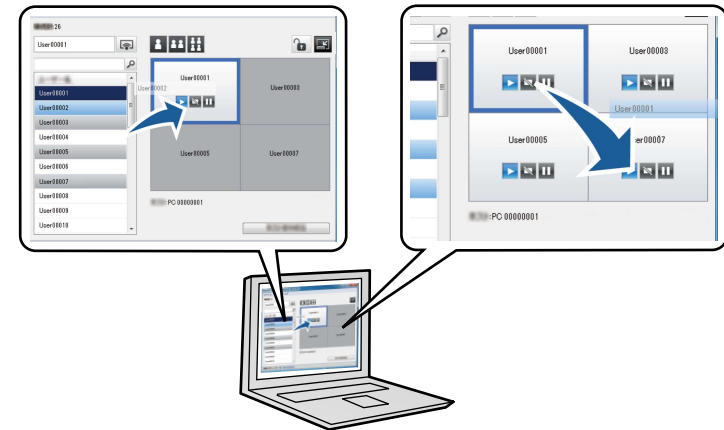
► Relaterade länkar

- "Ändra antalet projicerade paneler" [sid.34](#)

Ändra presentatörer och projektions position

Genom att använda Epson iProjection-programmet, kan du enkelt ändra skärmen som projiceras och projiceringspositionen genom att dra och släppa användarnamn i paneler på projektionskontrollskärmen.

Du kan dela projektorn med andra användare på samma nätverk utan att behöva ändra kabelanslutningar, så att användarna kan turas om att ge presentationer.



Projektionskontrollskärmen är endast tillgänglig på Standardversion av programvaran.

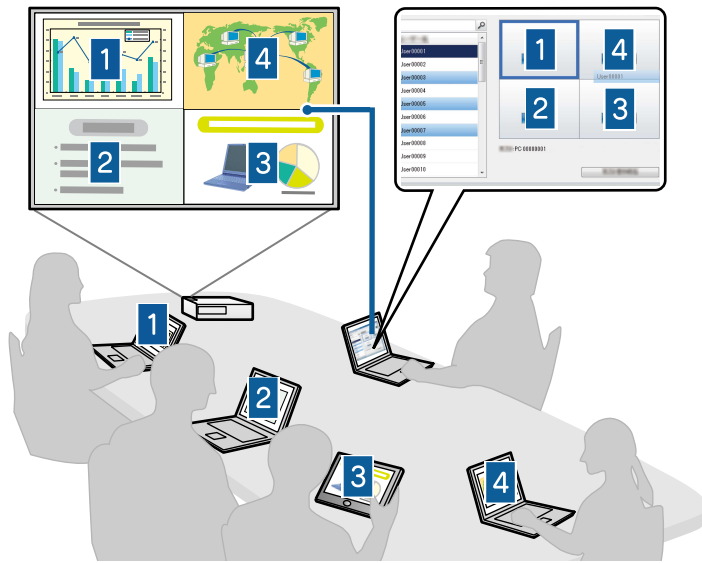
► Relaterade länkar

- "Ändra presentatör" [sid.35](#)
- "Ändra projiceringsposition" [sid.36](#)

Moderatorfunktion

När man använder moderatorfunktionen, kan bara personer som har en roll som moderator kontrollera den projicerade visningen. Denna funktion lämpar sig för möten där en användare är moderatören och de andra användarna är deltagare, och moderatören måste kontrollera den projicerade visningen.

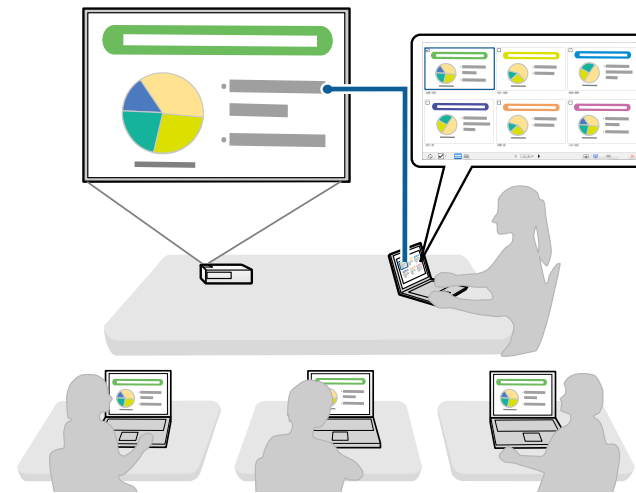
Det kan också vara användbart i ett klassrum där moderatören måste kontrollera lektionerna utan avbrott.



Denna funktion är bara tillgänglig för modeller som stöds.

► Relaterade länkar

- "Ändra moderatorn" [sid.45](#)
- "Anslutningsmetoder" [sid.20](#)



Denna funktion är bara tillgänglig för modeller som stöds.

► Relaterade länkar

- "Distribuera den projicerade skärmen" [sid.46](#)
- "Att välja deltagarens skärm att projicera med miniatyrer" [sid.47](#)

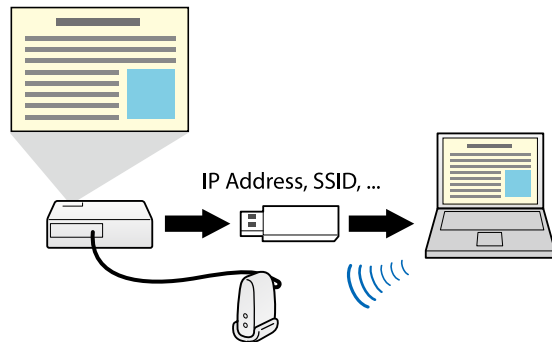
Visning av skärmen och miniatyrbildens funktion

Du kan fördela närvarande projicerade skärmbilder till deltagarens enheter. Deltagarna kan sedan lägga till anteckningar till de mottagna bilderna med hjälp av ritprogram, som moderatorn kan kontrollera som miniatyrer. Denna funktion är lämplig för miljöer där moderatorn vill ställa frågor till deltagarna och sedan välja vilka svar eller idéer som ska få gensvar.

Enkel projicering via nätverk med ett USB-minne (endast för Windows)

Du kan använda ett kommersiellt tillgängligt USB-minne som en USB-nyckel för att överföra projektorns nätverksinformation till en dator med Windows. Genom att skapa USB-nyckeln kan du snabbt projicera bilder från nätverksprojektorn.

När du ändrar presentatören kan du växla den projicerade skärmen genom att sätta in USB-nyckeln i en ny presentatörs dator.



- Denna funktion är bara tillgänglig för modeller som stöds. Se över din projektor *Bruksanvisning* för mer information.
- Du kan inte använda USB-nyckeln som en projektors trådlösa LAN-modul.

► Relaterade länkar

- "Ansluta till nätverksprojektorn med hjälp av ett USB-minne (endast för Windows)" [sid.40](#)

Installera programvaran för första gången

Följ dessa instruktioner innan du ansluter en dator till projektorn över ett nätverk.

► Relaterade länkar

- "Installera programvaran" [sid.13](#)
- "Välja projektorns nätverksinställningar" [sid.15](#)

Installera Epson iProjection-programmet genom att hämta det från Epsons webbplats.



- Om du väljer ett annat språk för installationen än det som används av operativsystemet så kanske inte alla skärmbilder visas på rätt sätt.
- Om någon tidigare version av det här programmet eller EasyMP Multi PC Projection redan finns på din dator ska en avinstallation först göras och sedan installerar du programmet Epson iProjection.

► Relaterade länkar

- "Systemkrav för Epson iProjection" [sid.13](#)
- "Epson iProjection-versioner" [sid.14](#)
- "Installera Epson iProjection-programmet (Windows)" [sid.14](#)
- "Installera Epson iProjection-programmet (Mac)" [sid.14](#)

Systemkrav för Epson iProjection

Din dator måste uppfylla följande systemkrav för att använda Epson iProjection-programmet.

Krav	Windows	Mac
Operativsystem	Windows 10 <ul style="list-style-type: none"> • Windows 10 Home (32- och 64-bitars) • Windows 10 Pro (32- och 64-bitars) • Windows 10 Enterprise (32- och 64-bitars) 	macOS <ul style="list-style-type: none"> • macOS Monterey • macOS Ventura • macOS Sonoma • macOS Sequoia

Krav	Windows	Mac
	Windows 11 <ul style="list-style-type: none"> • Windows 11 Home (64-bitars) • Windows 11 Pro (64-bitars) • Windows 11 Enterprise (64-bitars) 	
CPU	8:e generationen Intel Celeron eller snabbare (8:e generationen Intel Core i5 eller snabbare rekommenderas)	8:e generationen Intel Core i5 eller snabbare
Minne	4GB eller mer (8GB eller mer rekommenderas)	
Ledigt utrymme på hårddisken	50 MB eller mer	
Bildskärm	Upplösning mellan 800 × 600 (SVGA) och 1920 × 1200 (WUXGA)	

► Relaterade länkar

- "Krav för utökad visning" [sid.13](#)

Krav för utökad visning

Genom att använda funktionen för utökad visning i ditt operativsystem kan du visa en annan skärm på din datorskärm än den skärm du projicerar från din projektor.

För att kunna använda funktionen för utökad visning måste din dator uppfylla följande systemkrav.

Krav	Beskrivning
Operativsystem	Windows 10, version 2004 eller senare

Krav	Beskrivning
Skärmupplösning som stöds (för både datorskärm och projektor)	<ul style="list-style-type: none">• 1920 × 1200• 1920 × 1080• 1280 × 800• 1024 × 768



- När du använder de interaktiva projektorfunktionerna över ett nätverk väljer du en primär och en utökad visning.
- För att använda interaktiva projektorfunktioner över ett nätverk som den utökade visningen behöver du förvissa dig om följande:
 - Använd Windows **Kontrollpanel** > **Inställningar för Tablet PC** för att konfigurera pennan och skärmen för projicering
 - Välj samma upplösning som för den primär bildskärmen och den utökade visningen

Epson iProjection-versioner

Du kan välja programversion att installera som passar din roll i projiceringsmiljön.

• Standardversion

Du kan använda alla funktioner i Epson iProjection-programmet.

Du kan styra den projicerade bilden och även styra den som moderator.

• Klientutgåva

Du kan endast ansluta till projektorn som en deltagare av moderatorfunktionen och du kan inte styra de projicerade bilderna.



Om du vill byta mellan utgåvor så avinstallera och installera om det här programmet.

Installera Epson iProjection-programmet (Windows)

Installera Epson iProjection-programmet på din dator.



- Du måste ha administratörsrättigheter för att installera programmet.
- Du måste installera Microsoft .NET Framework 4.6.2 innan du installerar Epson iProjection-programmet.

- 1** Slå på datorn.
- 2** Kontrollera att alla program som körs avslutas.
- 3** Hämta programvaran från Epsons webbplats.
- 4** Följ instruktionerna på skärmen för att installera programvaran.

Installera Epson iProjection-programmet (Mac)

Installera Epson iProjection-programmet på din dator.

- 1** Slå på datorn.
- 2** Kontrollera att alla program som körs avslutas.
- 3** Hämta programvaran från Epsons webbplats.
- 4** Följ instruktionerna på skärmen för att installera programvaran.

Följ dessa instruktioner för att välja en anslutningsmetod mellan en dator och projektorn och installera därefter projektorn.

► Relaterade länkar

- "Anslutningsmetoder för olika Nätverksmiljöer" [sid.15](#)
- "Rekommenderad trådlös miljö för Multi PC Projection" [sid.16](#)
- "Installera en projektor för att ansluta i Snabbt anslutningsläge" [sid.16](#)
- "Konfigurera en projektor när anslutningen görs med trådlöst LAN" [sid.17](#)
- "Konfigurera en projektor när anslutningen görs med kabelanslutet LAN" [sid.17](#)

Anslutningsmetoder för olika Nätverksmiljöer

Du kan välja ett anslutningsläge som passar din nätverksmiljö.

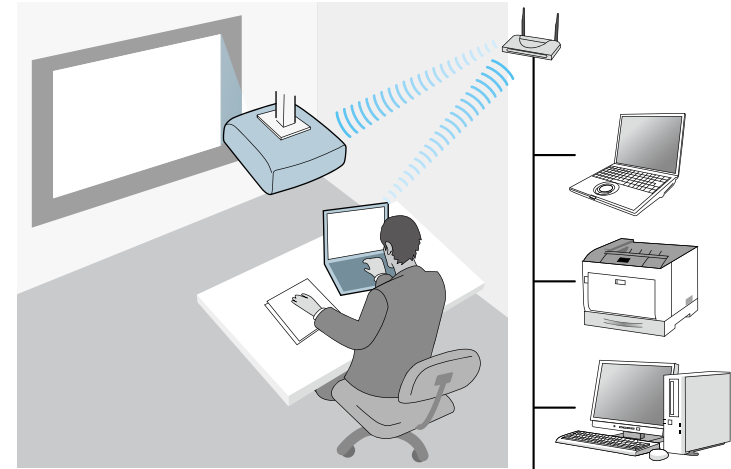
Kontrollera hur projektorn är ansluten till nätverkssystemet (trådlöst eller trådbundet) och kommunikationsvägen från datorn till projektorn.

Beroende på din projektor kanske vissa anslutningsmetoder inte finns tillgängliga. Se över din projektor *Bruksanvisning* för mer information.

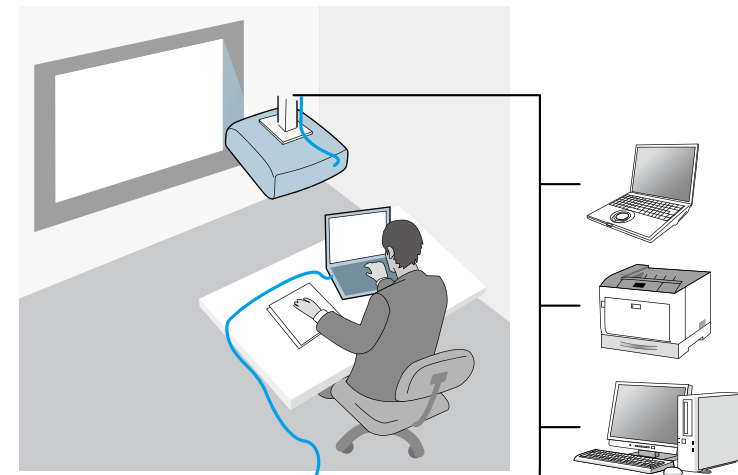
- För att ansluta projektorn till datorn med direkt trådlös kommunikation: Använd **Snabbt anslutningsläge**.



- För att ansluta projektorn till datorn med trådlös kommunikation: Använd **Avancerat anslutningsläge**.



- För att ansluta projektorn till datorn med trådbunden kommunikation: Använd **Avancerat anslutningsläge**.



Rekommenderad trådlös miljö för Multi PC Projection

När du ansluter flera enheter till en projektor med hjälp av det snabbt anslutningsläge så rekommenderar vi att du begränsar antalet enheter till sex eller mindre för att bibehålla projektionens prestanda. Antalet enheter som kan ansluta till en projektor varierar samtidigt beroende på den trådlösa kommunikationsmiljön.

När du ansluter en projektor till ett trådlöst nätverk och när du ansluter flera enheter trådlöst med hjälp av avancerat anslutningsläge - notera följande rekommendationer.

- Ställ in flera accesspunkter så att en av accesspunkterna kan ansluta till upp till 10 eller 20 enheter. Se accesspunkts-handboken för mer information om det maximala antalet enheter som kan anslutas.
- När du använder flera accesspunkter - tilldela då en annan kanal för varje accesspunkt, och använd olika accesspunkter för projektorns anslutning och datoranslutning.
- Använd en trådlöst LAN regulator, om möjligt, för att stärka kopplingens stabilitet.
- Använd en accesspunkt med stöd för 802.11n.

Kontakta din nätverksadministratör för att få hjälp med att installera den trådlösa miljön.



Om din projektor stödjer en trådbunden LAN-anslutning så rekommenderar vi att du använder en trådbunden nätverksanslutning när du ansluter flera enheter till projektorn.

Installera en projektor för att ansluta i Snabbt anslutningsläge

För att direkt kunna ansluta datorn till projektorn med trådlös kommunikation så måste du välja nätverksinställningar på datorn och projektorn.



De nödvändiga inställningarna varierar beroende på din projektor. Se din projektors *Bruksanvisning* för instruktioner.

- 1** Välj de nödvändiga inställningarna för att ansluta datorn till ett trådlöst nätverk. Se dokumentationen som medföljer din dator för mer information.
- 2** Installera den trådlösa LAN-enheten i projektorn vid behov. Se din projektors *Bruksanvisning* för instruktioner.
- 3** Starta projektorn.
- 4** Tryck på [Menu]-knappen på fjärrkontrollen eller på kontrollpanelen och välj menyn **Nätverk**.
- 5** Aktivera trådlöst LAN support.
- 6** Välj en de dessa inställningarna för att ansluta projektorn direkt till datorn med trådlös kommunikation. De nödvändiga inställningarna varierar beroende på din projektor.
 - Slå på inställningen **Enkel AP**.
 - Välj **Snabb** som **Anslutningsläge**.
- 7** Välj andra alternativ efter behov för ditt nätverk. Se din projektors *Bruksanvisning* för instruktioner.
- 8** Välj säkerhetsinställningar. Kontrollera med din nätverksleverantör för mer information om att välja rätt inställningar.
- 9** När du har avslutat att välja inställningar så spara dina inställningar och avsluta menyerna.

► Relaterade länkar


- "Ansluter projektorn och en dator med direkt trådlös kommunikation" [sid.21](#)

Konfigurera en projektor när anslutningen görs med trådlöst LAN

För att ansluta en dator till projektorn med trådlöst LAN, måste du välja nätverksinställningar på datorn och projektorn.



De nödvändiga inställningarna varierar beroende på din projektor. Se din projektors *Bruksanvisning* för instruktioner.

- 1** Kontakta din nätverksleverantör och skriv ner inställningarna för åtkomstpunkten, som SSID och säkerhetsinställningar.
- 2** Anslut datorn till nätverket.


För att installera en nätverksanslutning, se vid behov den dokumentationen som medföljer din dator eller nätverksadapter.
- 3** Om projektorn inte har ett inbyggt trådlöst LAN installerar du den trådlösa LAN-enheten på projektorn. Se din projektors *Bruksanvisning* för instruktioner.
- 4** Starta projektorn.
- 5** Tryck på [Menu]-knappen på fjärrkontrollen eller på kontrollpanelen och välj menyn **Nätverk**.
- 6** Aktivera trådlöst LAN support.

- 7** Välj en de dessa inställningarna för att ansluta projektorn till ett trådlöst nätverk. De nödvändiga inställningarna varierar beroende på din projektor.
 - Slå av inställningen **Enkel AP**.
 - Välj **Avancerat** som **Anslutningsläge**.
- 8** Välj andra alternativ efter behov för ditt nätverk. Se din projektors *Bruksanvisning* för instruktioner.
- 9** Välj säkerhetsinställningar efter behov för ditt nätverk. Kontrollera med din nätverksleverantör för mer information om att välja rätt inställningar.
- 10** När du har avslutat att välja inställningar så spara dina inställningar och avsluta menyerna.



- Om inget **Kontr.lösen f. Web** har angetts visas en skärm där du uppmanas att ange ett lösenord innan du kan spara inställningarna. Följ instruktionerna på bildskärmen för att ställa in lösenordet.

► Relaterade länkar

- "Anslut till projektorn från programmet över ett nätverk" [sid.24](#)

Konfigurera en projektor när anslutningen görs med kabelanslutet LAN

För att ansluta en dator till projektorn med trådbundet LAN, måste du välja nätverksinställningar på datorn och projektorn.



De nödvändiga inställningarna varierar beroende på din projektor. Se din projektors *Bruksanvisning* för instruktioner.

- 1** Kontakta din nätverksleverantör och kontrollera att DHCP finns under den befintliga nätverksmiljön.



Om DHCP inte finns, skriv ner följande värden som finns för din projektor.

- IP-adress
- Nätmask
- Gateway-adress

- 2** Anslut datorn till nätverket.



För att installera en nätverksanslutning, se vid behov den dokumentationen som medföljer din dator eller nätverksadapter.

- 3** Anslut en LAN-kabel till projektorn.

- 4** Starta projektorn.

- 5** Tryck på [Menu]-knappen på fjärrkontrollen eller på kontrollpanelen och välj menyn **Nätverk**.

- 6** Välj dessa IP-inställningar för ditt trådbundna nätverk vid behov.

- DHCP finns tillgänglig: Sätt **DHCP** till **På**.
- DHCP är inte tillgängligt: Sätt **DHCP** till **Av** och ange värdena för projektorns IP-adress, nätmask och gateway-adress efter behov.

- 7** När du har avslutat att välja inställningar så spara dina inställningar och avsluta menyerna.



- Om inget **Kontr.lösen f. Web** har angetts visas en skärm där du uppmanas att ange ett lösenord innan du kan spara inställningarna. Följ instruktionerna på bildskärmen för att ställa in lösenordet.

►► Relaterade länkar

- "Anslut till projektorn från programmet över ett nätverk" [sid.24](#)

Ansluta till projektorn och projicera bilder

Följ dessa instruktioner för att ansluta datorn och projektorn över ett nätverk och för att projicera bilder från datorskärmarna med hjälp av projektorn. Kontrollera att du redan installerat programvaran och valt ett anslutningsläge för projektorn.

► Relaterade länkar

- "Anslutningsmetoder" [sid.20](#)
- "Välja sökmetod för projektorn" [sid.27](#)
- "Kontrollera den projicerade visningen" [sid.33](#)
- "Bortkoppling" [sid.37](#)

Du kan välja en lämplig anslutningsmetod för att ansluta datorn och projektorn över ett nätverk beroende på din typ av möte.

► Relaterade länkar

- "Anslutningsmetoder för olika typer av möten" [sid.20](#)
- "Ansluter projektorn och en dator med direkt trådlös kommunikation" [sid.21](#)
- "Anslut till projektorn från programmet över ett nätverk" [sid.24](#)

Anslutningsmetoder för olika typer av möten

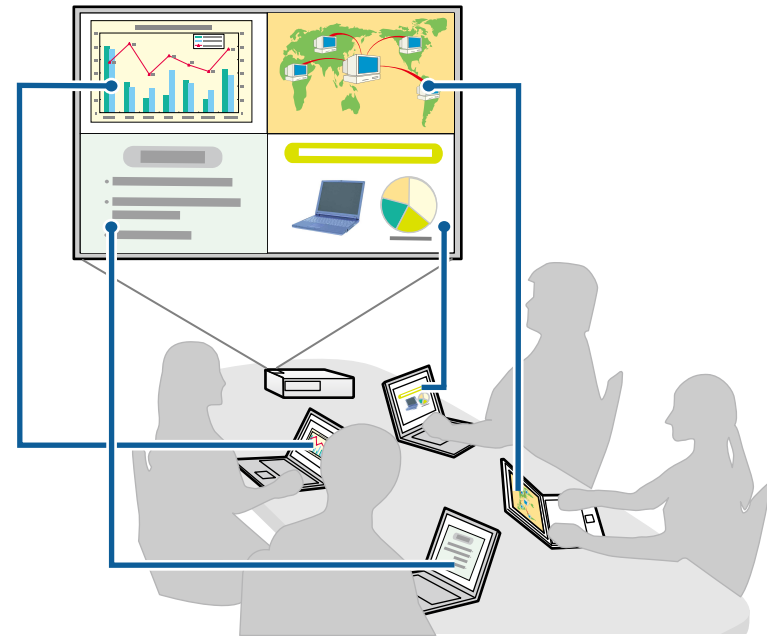
Du kan välja en anslutningsmetod som passar din typ av möte.

Bestäm hur du vill hålla ditt möte. Anslutningsprocedurerna varierar beroende på anslutningsmetoden du valt.



Beroende på din projektor kanske vissa anslutningsmetoder inte finns tillgängliga. Se över din projektor *Bruksanvisning* för mer information.

- Alla användare kan kontrollera den projicerade visningen och bli presentatörer. (Hålla diskussioner och interagera med andra användare i en företagsmiljö.)



- Bara en användare är moderator och har full kontroll över mötet med moderatorfunktionen. (Undervisa eller föreläsa genom att använda deltagarnas datorskärmar i en undervisningsmiljö.)



 För att börja mötet med hjälp av moderatorfunktionen, måste en användare ansluta till projektorn som moderator och de andra användarna måste ansluta till projektorn som deltagare.


► **Relaterade länkar**

- "Ändra moderatorn" [sid.45](#)
- "Anslut till projektorn från programmet över ett nätverk" [sid.24](#)

Ansluter projektorn och en dator med direkt trådlös kommunikation

När din projektor är inställd som anges nedan, kan du ansluta projektorn och en dator direkt via trådlös kommunikation för att projicera datorns skärm.

- Den trådlösa nätverksenheten installeras i projektorn eller så har projektorn inbyggda trådlösa LAN-moduler.
- Du väljer en de dessa inställningarna för att ansluta projektorn direkt till datorn med trådlös kommunikation. De nödvändiga inställningarna varierar beroende på din projektor.
 - Slå på inställningen Enkel AP.
 - Välj **Snabb** som **Anslutningsläge**.

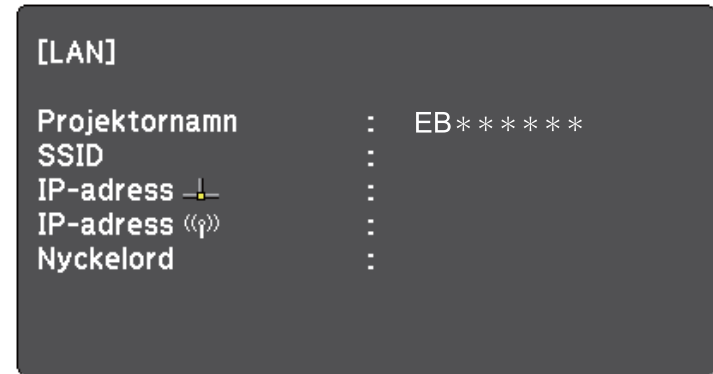
 När du använder Klientutgåva av programvaran så måste du ansluta projektorn och en dator via ett nätverkssystem.

När du ansluter projektorn och en dator direkt med hjälp av trådlöst LAN, är anslutningen mellan datorn och åtkomstpunkten fränkopplad.

Se till att du slår på datorns funktion för trådlöst LAN.

1 Tryck på knappen [LAN] eller [Source Search] på fjärrkontrollen för att växla ingångskällan till LAN.

Nätverksinformationskärmen visas.

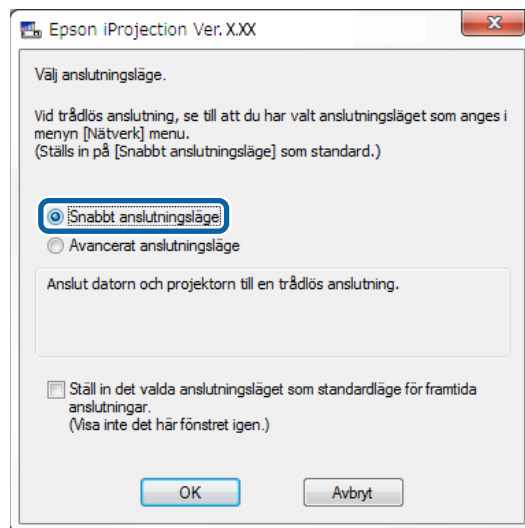


- 2** Starta Epson iProjection-programmet.
- Windows : Välj **Start**, välj **EPSON Projector**, och välj sedan **Epson iProjection**.
 - Mac: Dubbelklicka på **Epson iProjection** från **Tillämpnings-mappen**.



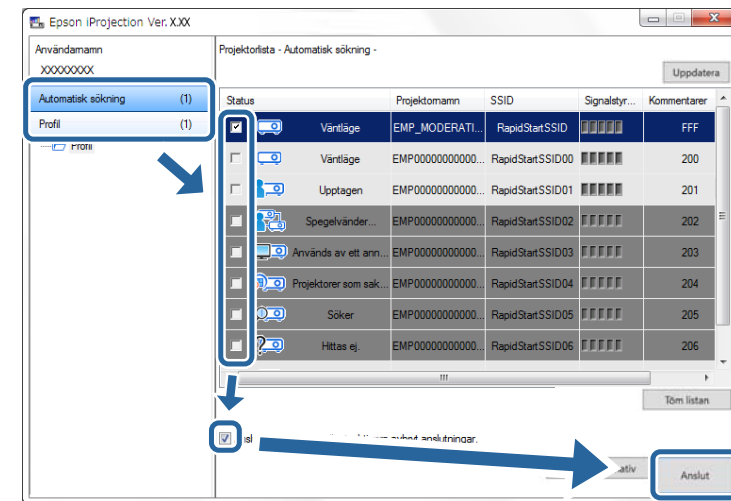
Du kan även skapa en genväg och använda den för att starta Epson iProjection-programmet och automatiskt söka efter sparade projektörer.

- 3** Välj **Snabbt anslutningsläge**, och klicka sedan på **OK**.



- 4** Sök efter projektorn med någon av följande metoder.
- **Automatisk sökning**: Söker automatiskt efter projektorn.
 - **Profil**: Sökningar efter projektorn baserat på en tidigare sparad profil. Sökresultaten för projektorn visas.

- 5** Välj vilken projektor du vill ansluta till från **Projektorlista**, och välj sedan något av följande alternativ.
- Du vill att alla användare ska kunna bli deltagare i moderatorfunktionen: Kontrollera att **Anslut som en värd**, eller **inaktivera avbryt anslutningar** inte är vald och klicka sedan på **Anslut**.
 - Du är moderatoranvändaren och du vill inte att andra användare ska kunna avbryta moderatorpresentationen: Välj **Anslut som en värd**, eller **inaktivera avbryt anslutningar**, och klicka sedan på **Anslut**.

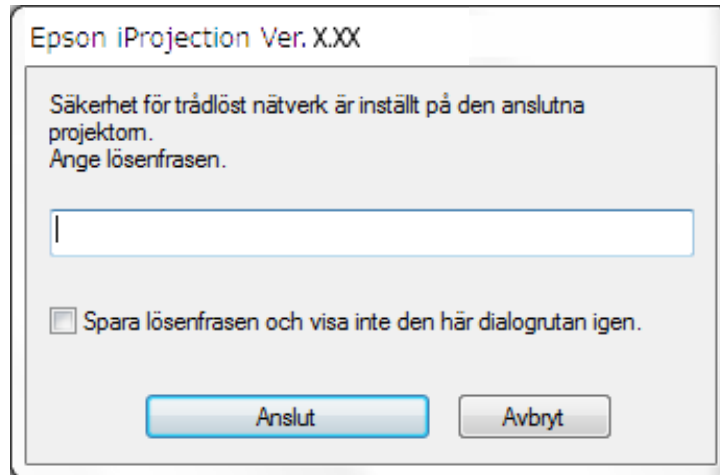


- Moderatorfunktionen är tillgänglig bara för modeller som stöds och är endast tillgänglig med Standardversion av programvaran.
- När en användare ansluter som en moderator, sätts moderatorfunktionen på.

När **Projektornyckelord** är inställt på **På** eller **Moderator-lösenord** ställs in via projektorns inställningar, så visas nyckelordet s inmatningskärm.

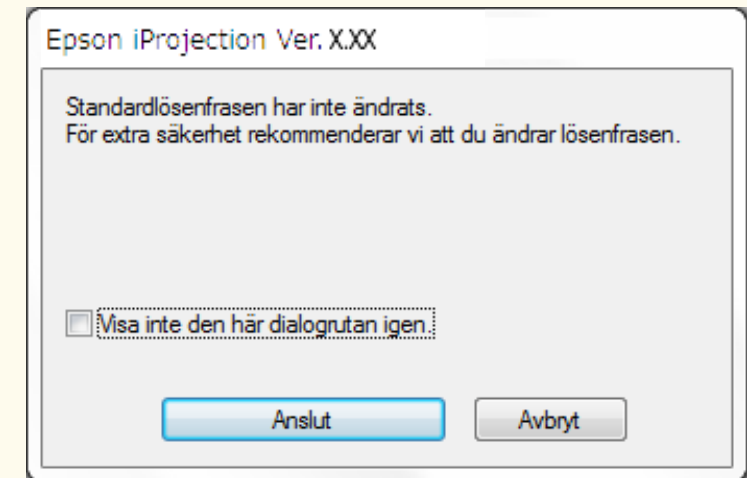
- 6** Ange Projektorns lösenord som visas på skärmen och tryck sedan på **OK**.

- 7** När dialogrutan visas anger du lösenordsfrasen som är inställt på projektorn, och klicka sedan på **Anslut**.



Om du väljer **Spara lösenfrasen och visa inte den här dialogrutan igen.**, så sparas projektorns SSID och lösenord på datorn och den här dialogrutan visas inte nästa gång du ansluter. Du behöver inte ange lösenordet igen.



Om projektorns lösenord inte har ändrats från standard så visas följande dialogruta. Ändra lösenord från projektorns **Nätverk** meny.



När en anslutning har upprättats så projiceras datorskärmen och följande verktygsfält visas på datorskärmen.



Datorskärmen för användaren som ansluter först projiceras i helskrämsläge. Användare som ansluter senare kan projicera genom deras egen skärm

genom att klicka på  i verktygsfältet eller kan kontrollera den projicerade visningen från projektiionskontrollskärmen genom att klicka på  i verktygsfältet.



- När anslutningen är etablerad växlar ingångskällan för projektorn automatiskt till LAN-källan om ingen annan signal går in. Om inte ingångskällan automatiskt växlar till LAN-källan, tryck på [LAN] eller [Source Search] på fjärrkontrollen.
- Det visade verktygsfältet varierar beroende på anslutningsmetoden och versionen på programmet.
- När man använder moderatorfunktionen, kan bara moderatorn kontrollera den projicerade visningen.

► Relaterade länkar

- "Installera en projektor för att ansluta i Snabbt anslutningsläge" [sid.16](#)
- "Bortkoppling" [sid.37](#)
- "Välja sökmetod för projektorn" [sid.27](#)
- "Kontrollera den projicerade visningen" [sid.33](#)
- "Sökning efter nätverksprojektorer med en genväg" [sid.39](#)

Anslut till projektorn från programmet över ett nätverk

När din projektor är inställd som anges nedan, kan du ansluta projektorn och en dator över ett nätverk med Epson iProjection-programmet.

- Den trådlösa nätverksenheten installeras om en projektor inte har inbyggda trådlösa LAN-moduler (endast trådlösa nätverk).
- Du väljer en de dessa inställningarna för att ansluta projektorn till ett trådlöst nätverk. De nödvändiga inställningarna varierar beroende på din projektor.
 - Slå av inställningen **Enkel AP**.
 - Välj **Avancerat** som **Anslutningsläge**.
- En LAN-kabel ansluts till projektorn (enbart trådbundna nätverk).



Kontrollera att du även har anslutit en dator till nätverket.

- 1 Tryck på knappen [LAN] eller [Source Search] på fjärrkontrollen för att växla ingångskällan till LAN.

Nätverksinformationskärmen visas.



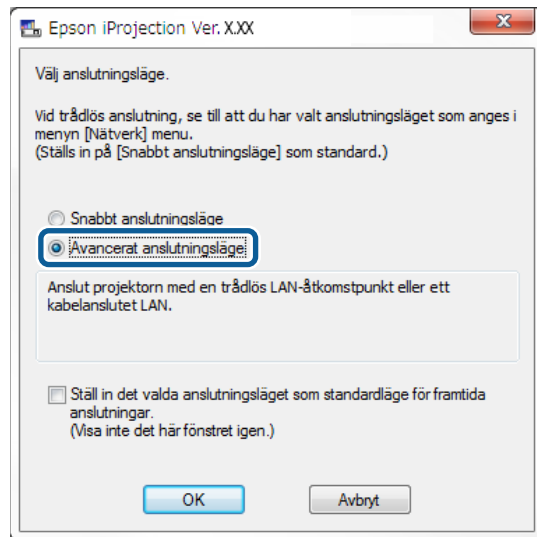
- 2 Starta Epson iProjection-programmet.

- Windows : Välj **Start**, välj **EPSON Projector**, och välj sedan **Epson iProjection**.
- Mac: Dubbelklicka på **Epson iProjection** från **Tillämpnings-**mappen.



Du kan även skapa en genväg och använda den för att starta Epson iProjection-programmet och automatiskt söka efter sparade projektorer.

3 Välj Avancerat anslutningsläge, och klicka sedan på OK.

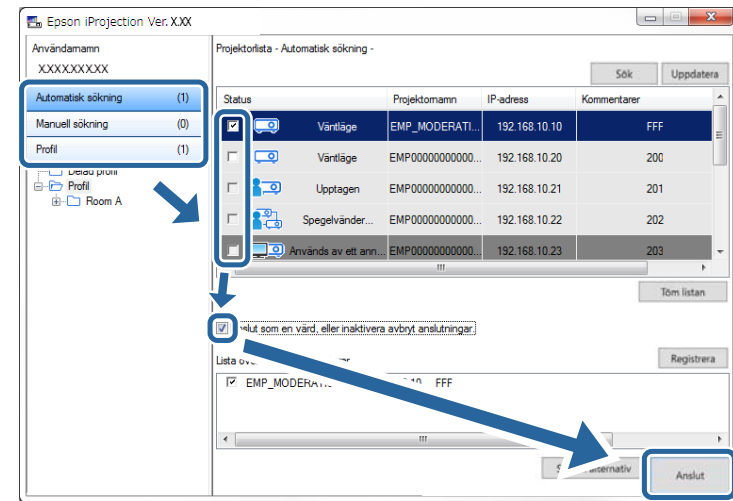


4 Sök efter projektorn med någon av följande metoder.

- **Automatisk sökning:** Söker automatiskt efter projektorn.
- **Manuell sökning:** Sökningar efter en projektor baserat på en specifik IP-adress eller projektorns namn.
- **Profil:** Sökningar efter projektorn baserat på en tidigare sparad profil. Sökresultaten för projektorn visas.

5 Välj vilken projektor du vill ansluta till från **Projektorlista**, och välj sedan något av följande alternativ.

- Du vill att alla användare ska kunna bli deltagare i moderatorfunktionen: Kontrollera att **Anslut som en värd, eller inaktivera avbryt anslutningar** inte är vald och klicka sedan på **Anslut**.
- Du är moderatoranvändaren och du vill inte att andra användare ska kunna avbryta moderatorpresentationen: Välj **Anslut som en värd, eller inaktivera avbryt anslutningar**, och klicka sedan på **Anslut**.



- Moderatorfunktionen är tillgänglig bara för modeller som stöds och är endast tillgänglig med Standardversion av programvaran.
- När en användare ansluter som en moderator, sätts moderatorfunktionen på.



När **Projektornyckelord** är inställt på **På** eller **Moderator-lösenord** ställs in via projektorns inställningar, så visas nyckelordet s inmatningsskärm.

6 Ange Projektorns lösenord som visas på skärmen och tryck sedan på OK.

När en anslutning har upprättats så projiceras datorskärmen och följande verktygsfält visas på datorskärmen.



Datorskärmen för användaren som ansluter först projiceras i helskärmsläge. Användare som ansluter senare kan projicera genom deras egen skärm

genom att klicka på  i verktygsfältet eller kan kontrollera den projicerade visningen från projektionskontrollskärmen genom att klicka på  i verktygsfältet.



- När anslutningen är etablerad växlar ingångskällan för projektorn automatiskt till LAN-källan om ingen annan signal går in. Om inte ingångskällan automatiskt växlar till LAN-källan, tryck på [LAN] eller [Source Search] på fjärrkontrollen.
- Det visade verktygsfältet varierar beroende på anslutningsmetoden och versionen på programmet.
- När man använder moderatorfunktionen, kan bara moderatorn kontrollera den projicerade visningen.

► Relaterade länkar

- "Konfigurera en projektor när anslutningen görs med trådlöst LAN" [sid.17](#)
- "Konfigurera en projektor när anslutningen görs med kabelanslutet LAN" [sid.17](#)
- "Bortkoppling" [sid.37](#)
- "Välja sökmetod för projektorn" [sid.27](#)
- "Kontrollera den projicerade visningen" [sid.33](#)
- "Sökning efter nätverksprojektorer med en genväg" [sid.39](#)

Du kan välja en lämplig metod för att söka efter en projektor beroende på vilken status eller placering projektorn har som du vill ansluta till.

► Relaterade länkar

- "Sökmetoder" [sid.27](#)
- "Sök automatiskt efter nätverksprojektorer" [sid.27](#)
- "Sökning efter nätverksprojektorer genom att specificera en IP-adress eller projektornamn" [sid.28](#)
- "Sökning efter nätverksprojektorer med en profil" [sid.28](#)

Sökmetoder

Du kan använda en av följande metoder för att söka efter projektorn du vill ansluta till. Välj det bästa sättet beroende på din miljö.

- Sök automatiskt efter nätverksprojektorer
Du automatiskt söka efter projektorer som är tillgängliga på nätverket. Sökresultaten varierar beroende på vilket anslutningsläge du använder.
 - Snabbt anslutningsläge: Visa SSID för tillgängliga projektorer.
 - Avancerat anslutningsläge: Visar projektorer som är tillgängliga på nätverket. Sökningarna görs bara på samma undernät. Projektorer på olika undernät visas inte i sökresultaten.
- Sökning efter nätverksprojektorer genom att specificera en IP-adress eller projektornamn
Om projektorn du vill ansluta till inte hittas automatiskt, kan du söka efter målprojektorn genom att specificera IP-adressen eller ett projektornamn. Genom att ange IP-adress kan du också söka efter projektorn på avlägsna platser på ett annat subnät.
- Sökning efter nätverksprojektorer med en profil
Du kan spara informationen om nätverksprojektorn som en profil, och sedan specificera profilen för att söka efter samma projektor istället för att ange projektorinformationen varje gång du söker. Du hittar till exempel din målprojektor snabbt genom att skapa en grupp av profiler för varje plats

på vilken en projektor är inställd och hanterar dessa platser med hjälp av mappar.

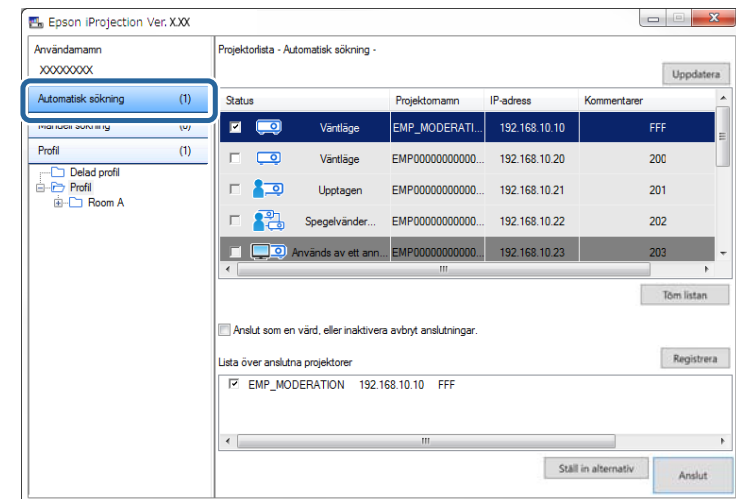
► Relaterade länkar

- "Sök automatiskt efter nätverksprojektorer" [sid.27](#)
- "Sökning efter nätverksprojektorer genom att specificera en IP-adress eller projektornamn" [sid.28](#)
- "Sökning efter nätverksprojektorer med en profil" [sid.28](#)

Sök automatiskt efter nätverksprojektorer

Du kan automatiskt söka efter tillgängliga projektorer på nätverket och projicera bilder bara genom att välja projektorn.

Klicka på **Automatisk sökning** på sökskärmen.



Sökresultaten visas.

När du klickar på **Uppdatera** visas den senaste informationen.

Om du inte kan hitta några projektorer, försök någon av de andra metoderna.

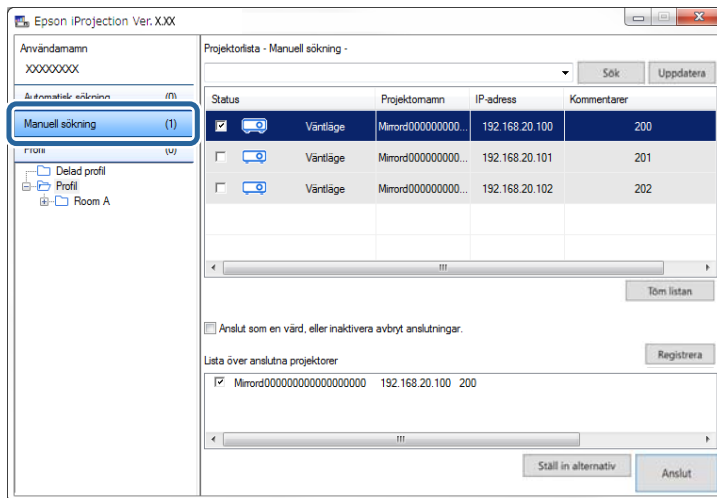
Sökning efter nätverksprojektorer genom att specificera en IP-adress eller projektornamn

Om projektorn du vill ansluta till inte hittas automatiskt, kan du söka efter målprojektorn genom att specificera IP-adressen eller ett projektornamn.

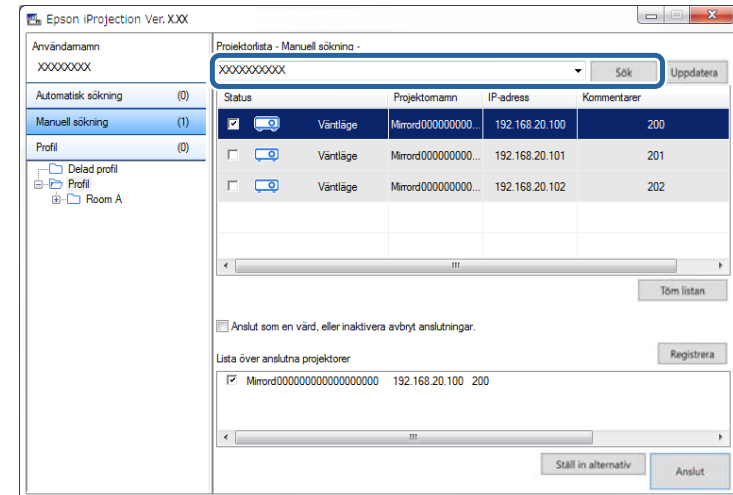


Manuell sökning är endast tillgänglig i Avancerat anslutningsläge.

1 Klicka på **Manuell sökning** på sökskärmen.



2 Ange IP-adressen eller projektornamnet för den projektor du vill ansluta till och klicka sedan på **Sök**.



Sökresultaten visas.

Sökning efter nätverksprojektorer med en profil

Du kan spara informationen om nätverksprojektorn som en profil, och sedan söka efter samma projektor med hjälp av profilen istället för att ange projektorinformationen varje gång.

» Relaterade länkar

- "Profiler för sökning" [sid.29](#)
- "Utför en profilsökning" [sid.29](#)
- "Registra en profil" [sid.29](#)
- "Exportera en profil" [sid.31](#)
- "Importera en profil" [sid.31](#)
- "Dela en profil över ett nätverk" [sid.31](#)

Profiler för sökning

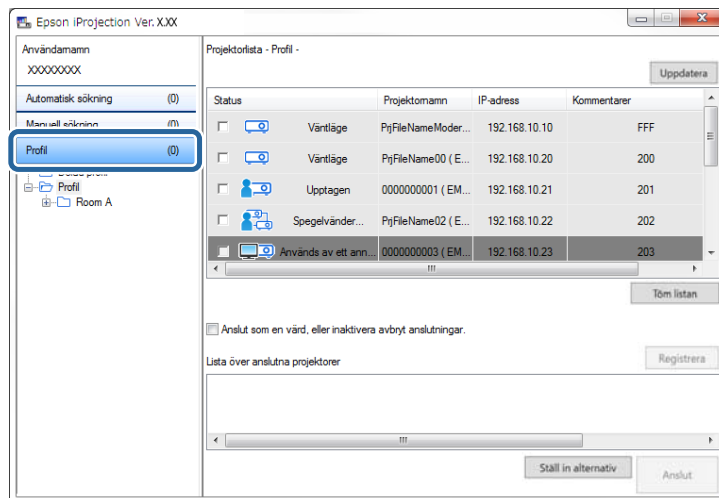
Du kan spara information för en nätverksprojektor som en profil. En profil är en fil som innehåller all information om projektorn, till exempel projektorns namn, IP-adress och SSID. Genom att använda profilen kan du lätt söka efter sparade projektorer istället för att ange projektorinformation.

Du kan exportera den registrerade profilen för att skapa en säkerhetskopia och sedan importera den lokalt för att lätt kunna söka efter projektorer från en annan dator. Du kan också dela den exporterade profilen över ett nätverk så att andra användare lätt kan söka efter projektorer.

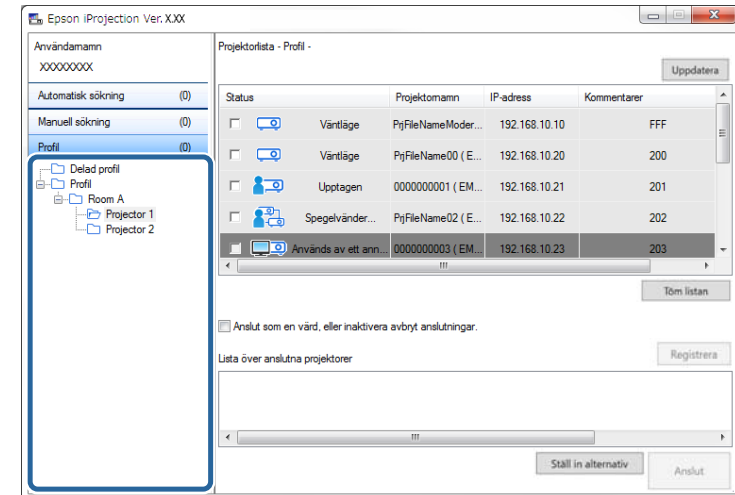
Utför en profilsökning

Du kan specificera vilken profil du ska söka efter för den sparade projektorn istället för att ange projektorinformation varje gång du söker.

1 Klicka på **Profil** på sökskärmen.



2 Dubbelklicka på mappen eller projektorikonen för den profil du vill använda i listan.



Sökresultaten visas.

► Relaterade länkar

- "Registrera en profil" [sid.29](#)

Registrera en profil

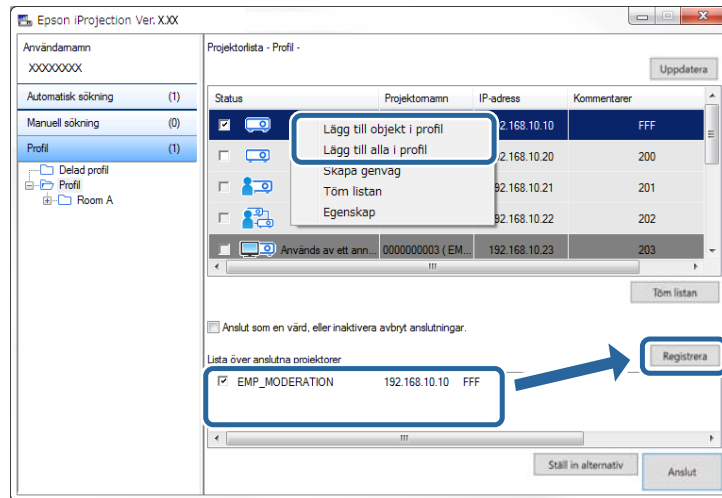
När du sökt en projektor kan du spara projektorinformationen som en profil och använda ett namn som är lätt att komma ihåg, så du kan söka efter den senare.



Du kan inte registrera en profil under mappen **Delad profil** på sökskärmen.

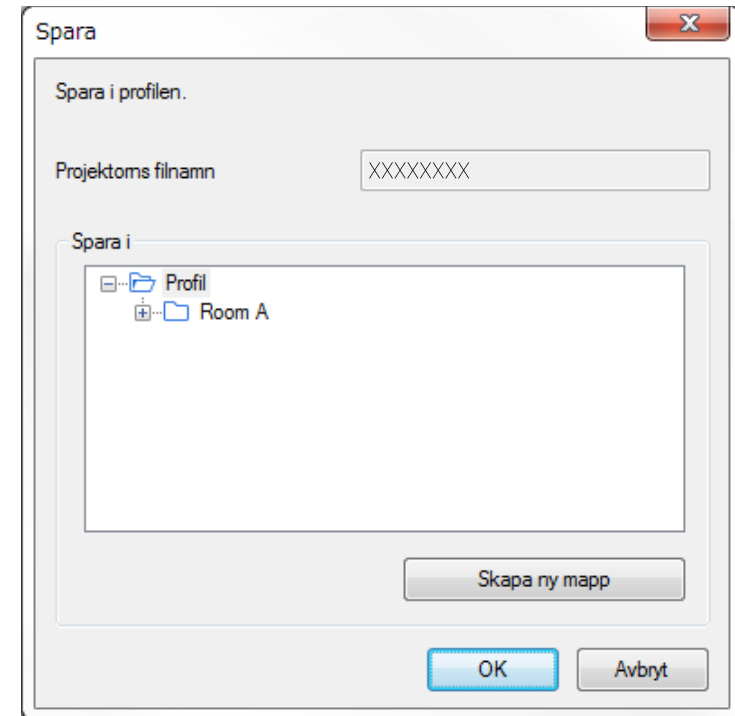
1 När projektorerna visas på sökskärmen utför du någon av följande funktioner.

- Registrera projektorer som visas i **Lista över anslutna projektorer**: Klicka **Registrera**.
- Registrera en specifik projektor: Högerklicka på projektorn du vill registrera **Projektorlista** och klicka på **Lägg till objekt i profil**.
- Registrera alla projektorer som har hittats av sökningen: Högerklicka på en av projektorerna i **Projektorlista**, och klickar på **Lägg till alla i profil**.



Skärmen Spara visas.

2 Ange **Projektorns filnamn** och välj en mapp där du vill spara profilen och klicka sedan på **OK**.



Profilen är registrerad och projektorinformationen är sparad i profilen.



- Mappstrukturen kan vara sex mappar djup.
- Klicka på **Skapa ny mapp** när du vill skapa en ny mapp.
- För att registrera en speciell projektor kan du dra och släppa projektorn från **Projektorlista** till mappen under **Profil**.
- Du kan dra och släppa profiler och mappar för att ändra mappstrukturen.

Exportera en profil

Du kan exportera en profil och dela den med andra användare så att de enkelt kan söka efter projektorer och delta i ett möte.



Du kan inte exportera profiler under mappen **Delad profil** på sökskärmen.

- 1** På sökskärmen högerklickar du på mappen som innehåller profilen som du vill dela under **Profil**, och sedan klickar du på **Exportera**.
Skärmen Spara som visas.

- 2** Välj var du vill spara profilen (.mplist) och klicka sedan på **Spara**.

Profilen har exporterats.

» Relaterade länkar

- "Registrera en profil" [sid.29](#)
- "Importerar en profil" [sid.31](#)
- "Dela en profil över ett nätverk" [sid.31](#)

Importerar en profil

Du kan importera en exporterad profil lokalt och använda den för att enkelt söka efter projektorer och delta i möten.



- Du kan också importera en profil (.plist) som exporterats med EasyMP Network Projection.
- Du kan inte importera profiler under mappen **Delad profil** på sökskärmen.
- Du kan inte importera profiler som skapats i ett annat anslutningsläge.

- 1** På sökskärmen högerklickar du på mappen som innehåller profilen som du vill dela under **Profil** och klickar på **Importera**.
Skärmen Öppna visas.

- 2** Välj profilen (.mplist) och klicka sedan på **Öppna**.

Profilen importerar lokalt.

» Relaterade länkar

- "Exportera en profil" [sid.31](#)

Dela en profil över ett nätverk

Du kan dela en exporterad profil med andra användare över ett nätverk så att all projektorinformation som ändras kan hittas lätt. Den delade profilen läses och uppdateras automatiskt när Epson iProjection-programmet startas.

- 1** Placera profilen (.mplist) på en delad nätverksplats som en server.
- 2** Klicka på **Ställ in alternativ** på sökskärmen.
Skärmen Ställ in alternativ visas.
- 3** Klicka på fliken **Användarinställningar**.
- 4** Ange nätverksplatsen eller webbadressen till den delade profilen (inklusive namnet på profilen) i **Delat profilnamn**.
 - För en filserver (enbart Windows): \\xxxxx\xxxxx.mplist
 - För en webbserver: http://xxxxx/xxxxx.mplist

Ställ in alternativ

Användarinställningar Allmänna inställningar Justera prestanda Ljudet Level

Användarnamn XXXXXXX

Delat profilnamn XXXXXXX

Manuell sökning

Ta bort indatahistoriken för Manuell sökning.

Ta bort

Användningsundersökning

Använda applikationen för användningsundersökning
[Sekretessuttalande](#)

Logginformation om projektoråtgärd

Skicka logginformation om projektoråtgärd

Återställ Tillämpa Stäng

5 Klicka på **Tillämpa**.

Den delade profilen läses och skärmen Ställ in alternativ stängs.



Den delade profilen läses bara och kan inte ändras i Epson iProjection-programmet.

► Relaterade länkar

- "Exportera en profil" [sid.31](#)



Följ dessa instruktioner för att använda verktygsfältet och projektkontrollskärmen för att kontrollera skärmen som projiceras.

► Relaterade länkar

- "Skärmtypen för projektkontroll" [sid.33](#)
- "Använda den projicerade visningsstatusen" [sid.33](#)
- "Ändra antalet projicerade paneler" [sid.34](#)
- "Ändra presentatör" [sid.35](#)
- "Ändra projiceringsposition" [sid.36](#)

Skärmtypen för projektkontroll

Du kan välja vilken typ av skärm som du använder för att styra projicerade bilder för att anpassa din situation. Du kan växla skärmtyp genom att klicka på

 i verktygsfältet eller  på projektkontrollskärmen.

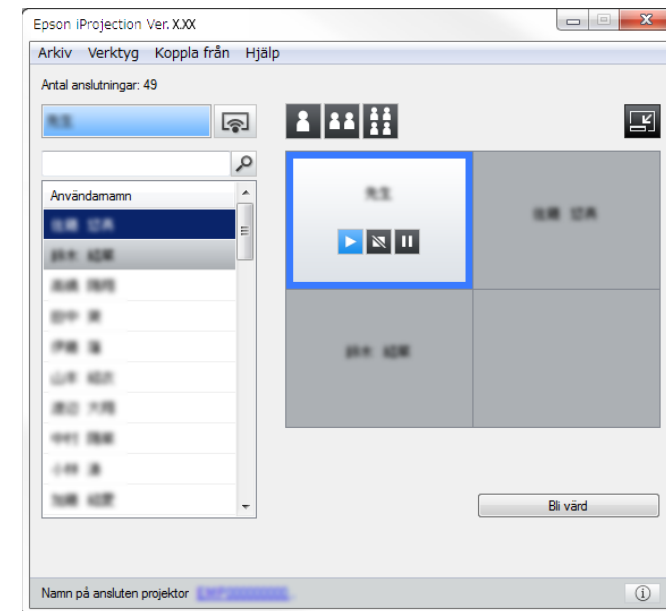


- Det visade verktygsfältet och projektkontrollskärmen varierar beroende på anslutningsmetoden och utgåva eller din roll i detta program.
- Projektkontrollskärmen är endast tillgänglig på Standardversion av programvaran.

- Använd verktygsfältet för att visa en bred bild på den projicerade visningen och utför aktiviteter på den projicerade bilden.



- Använd projektkontrollskärmen för att antalet projicerade paneler, presentatörer eller projiceringsläge.





► Relaterade länkar


- "Verktygsfältet" [sid.76](#)
- "Projektkontrollskärm" [sid.77](#)

Använda den projicerade visningsstatusen

Du kan kontrollera den projicerade visningen medan du projicerar datorskärmen genom att starta, stoppa eller pausa den projicerade bilden.

Utför någon av följande funktioner i verktygsfältet eller projektkontrollskärmen.

- **Visa:** Klicka på . Datorskärmen projiceras som den är.
- **Stopp:** Klicka på . Den projicerade bilden stoppar. En svart skärm visas när detta sker.

- **Paus:** Klicka på . Den projicerade bilden pausar. Den pausade bilden projiceras, även om du gör ändringar på datorskärmen.



- Dessa knappar finns inte för deltagare när man använder moderatorfunktionen.
- Moderatoren kan också styra andra användares projektioner med hjälp av projektiionskontrollskärmen via moderators funktion.


► Relaterade länkar


- "Projektionskontrollskärm" [sid.77](#)

Ändra antalet projicerade paneler

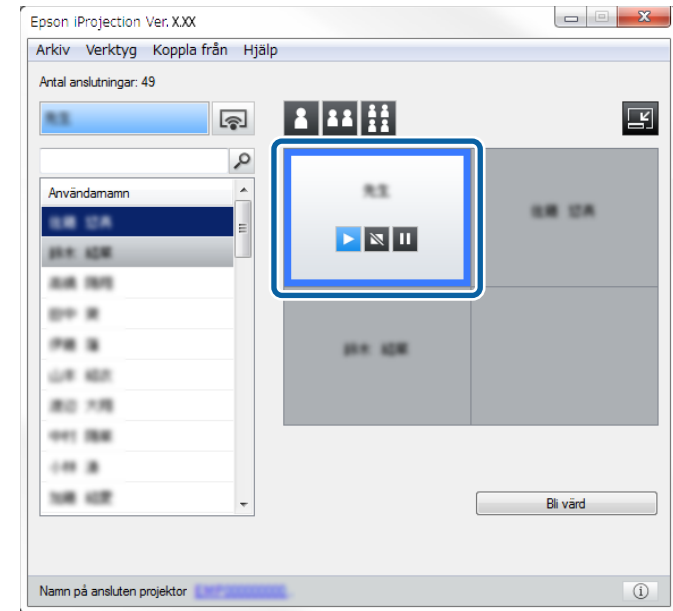
Du kan dela in den projicerade skärmen i maximalt fyra paneler. Genom att ändra på antalet paneler kan du projicera skärmar från flera datorer samtidigt, eller projicera en datorskärm på hela skärmen.



- Denna funktion finns inte för deltagare när man använder moderatorfunktionen.
- Du kan även använda knappen  för ta projicera din datorskärm i helskärmsläge.




- 1** Klicka på  i verktygsfältet. Projektionskontrollskärmen visas.

- 2** Klicka på panelen för den användare som ska projicera i projektiionsområdet.



Den valda panelen får en blå ram.

- 3** Utför någon av följande åtgärder för att ändra antalet tillgängliga paneler i projektiionsområdet.

- Projicera en panel i helskärmsläge: klicka på .
- Dela den projicerade skärmen i två och projicera den valda panelen och den angränsande panelen till höger eller vänster: klicka på .
- Dela den projicerade skärmen i fyra och projicera alla fyra panelerna: klicka på .

Antalet paneler ändras och bakgrundsfärgen för panelerna som projiceras blir vit.



- Du kan även ändra antalet paneler genom att högerklicka i projiceringsområdet. Högerklicka på panelen och välj sedan antalet paneler.
- Finns det ingen användarikon i en vit panel kommer en svart skärm att projiceras.
- Bakgrundsfärgen för paneler som inte projiceras är grå.

► Relaterade länkar

- "Projektionskontrollskärm" [sid.77](#)

Ändra presentatör

Du kan ändra presentatör genom att dra och släppa någon av de anslutna användarnas namn i listan till panelen i projektionsområdet.



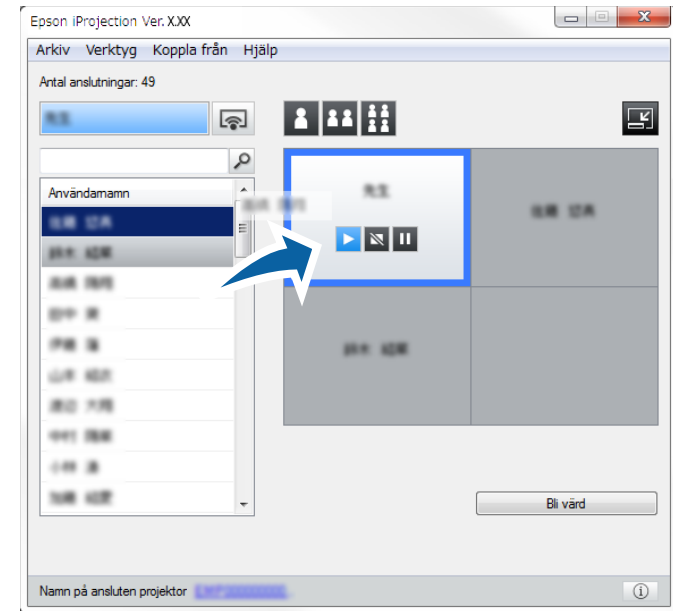
Denna funktion finns inte för deltagare när man använder moderatorfunktionen.


1

Klicka på  i verktygsfältet. Projektionskontrollskärmen visas.

2

Välj användarnamnet i användarlistan och dra och släpp namnet på den vita panelen i projektionsområdet.



- Moderatoren kan kontrollera deltagarens enhetsskärmar som miniatyrer för att sedan välja vilken användare som skall projiceras. Klicka på  i verktygsfältet eller på projektionens kontrollskärm.
- Om du inte kan hitta användaren som du vill projicera i användarlistan, kan du söka efter dem med användarsökrutan.
- Du kan även högerklicka på ett användarnamn i användarlistan för att välja projiceringsläget.
- Finns det ingen användarikon i en vit panel kommer en svart skärm att projiceras.

Den valda användarens datorskärm projiceras.

- 3** För att sluta projicera drar och släpper du användarnamnet från projiceringsområdet till användarlistan.



Du kan även avsluta den valda användarens projicering genom att högerklicka på panelen i projiceringsområdet och sedan klicka på **Avsluta projicering**.

Användarnamnets bakgrundsfärg i användarlistan är blå medan deras skärm projiceras. När en användare är på panelen men deras skärm inte projiceras, är användarnamnets bakgrundsfärg grå.

► Relaterade länkar


- "Ändra projiceringsposition" [sid.36](#)
- "Att välja deltagarens skärm att projicera med miniatyrer" [sid.47](#)

Ändra projiceringsposition

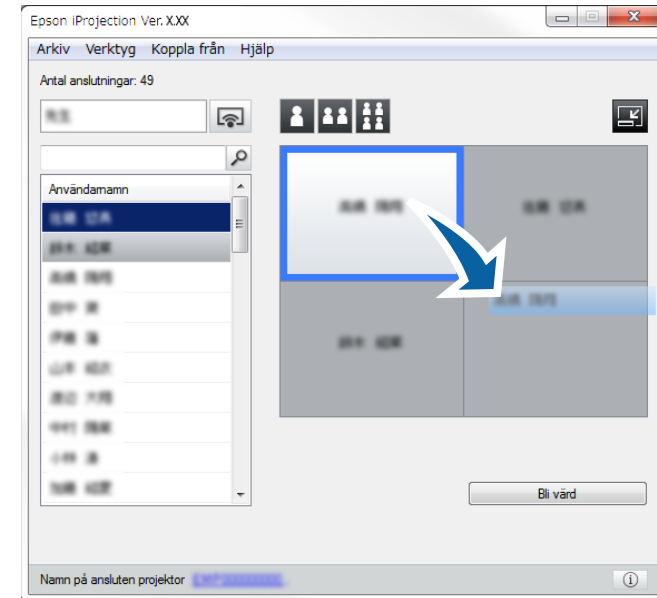
Du kan ändra projiceringspositionen genom att dra och släppa användarnamnet från en plats till en annan i projiceringsområdet.



Denna funktion finns inte för deltagare när man använder moderatorfunktionen.



- 1** Klicka på  i verktygsfältet. Projektionskontrollskärmen visas.

- 2** Välj användaren i projiceringsområdet och dra och släpp användarnamnet på en annan plats.



Projiceringspositionen har ändrats.



När  eller  är markerad kan du dra och släppa användarnamnet i en grå panel till den vita panelen för att byta den bild som projiceras. Om du drar och släpper användarnamnet från en vit panel till en grå panel kommer bilden för denna användare inte att projiceras.

► Relaterade länkar

- "Ändra antalet projicerade paneler" [sid.34](#)


Du kan koppla bort en dator eller alla enheter från projektorn när du avslutar projiceringen.

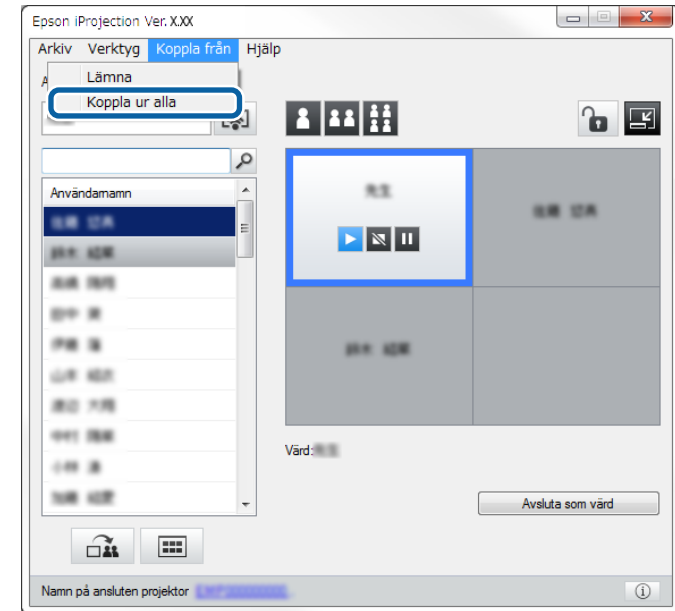
1 Utför något av följande.

- Koppla bort datorn och projektorerna: Klicka på **Lämna** i verktygsfältet. Anslutningen mellan din dator och projektorerna avslutas.



- När du är moderator visas knappen **Koppla ur alla** i verktygsfältet istället för denna knapp.
- Du kan även koppla bort genom att klicka på **Lämna** från **Koppla från** på projektionskontrollskärmen.
- Moderatoren kan koppla bort andra deltagare genom att högerklicka på användaren i användarlistan, och sedan klicka på **Lämna** på projektionskontrollskärmen som använder denna funktion.
- När moderatoren lämnar mötet, stängs moderatorfunktionen av.

- Koppla bort alla enheter från projektorerna: Klicka på  i verktygsfältet och klicka sedan på **Koppla ur alla** i menyn **Koppla från** på skärmen för projektorkontroll. Anslutningen mellan alla enheter och projektorer som deltar i mötet avslutas.



Denna funktion finns inte för deltagare när man använder moderatorfunktionen.

Bekräftelseskärmen visas.

2 Klicka på Ja.

Du återgår till sökskärmen.

Använda extra funktioner

Följ dessa anvisningar för att använda de extrafunktioner i Epson iProjection som kan vara praktiska under ett möte.

► Relaterade länkar

- "Sökning efter nätverksprojektorer med en genväg" [sid.39](#)
- "Ansluta till nätverksprojektorn med hjälp av ett USB-minne (endast för Windows)" [sid.40](#)
- "Ansluta till flera projektorer (Spegling)" [sid.42](#)
- "Mata ut ljud från projektorn" [sid.43](#)
- "Projicera din skärm" [sid.44](#)
- "Ändra moderatorn" [sid.45](#)
- "Distribuera den projicerade skärmen" [sid.46](#)
- "Att välja deltagarens skärm att projicera med miniatyrer" [sid.47](#)
- "Dölja projektionskontrollskärmen" [sid.48](#)
- "Att förbjuda deltagares operationer" [sid.49](#)
- "Styra anslutningens bandbredd" [sid.50](#)

Du kan spara informationen om nätverksprojektorer som en genväg och sedan dubbelklicka på den för att starta Epson iProjection-programmet. Det ger dig möjlighet att enkelt söka efter samma projektorer istället för att specificera information om projektorn varje gång.

► Relaterade länkar

- "Skapa en genväg" [sid.39](#)

Skapa en genväg

När du har sökt efter en projektor kan du spara projektorinformationen som en genväg som du kan använda senare. En genväg innehåller all information om projektorn, till exempel projektorns namn och IP-adress. Genom att skapa en genvägsmapp kan du spara information för flera projektorer i en mapp.

- 1** På sökskärmen högerklickar du på projektorn eller mappen från **Profil** eller **Projektorlista** och klickar på **Skapa genväg**.

Skärmen Spara som visas.

- 2** Välj var du vill spara genvägen (.pme) och klickar sedan på **Spara**.

Genvägen är skapad och projektorinformationen är sparad i profilen.



- Genom att dubbelklicka på en genväg (.pme), så kan du starta Epson iProjection-programmet på samma sätt som du skapade dess genväg.
- När du använder Klientutgåva av programvaran - använd då en genvägsfil som skapas i **Avancerat anslutningsläge**.
- Du kan också välja projektorn eller mappen från **Profil** eller **Projektorlista** och dra-och-släppa till den plats där du vill skapa genvägen.

Du kan använda ett kommersiellt tillgängligt USB-minne som en USB-nyckel för att överföra projektorns nätverksinformation till en dator med Windows. Genom att skapa USB-nyckeln kan du snabbt projicera bilder från nätverksprojektorn.

► Relaterade länkar

- "Skapa en USB-nyckel på ett USB-minne (endast för Windows)" [sid.40](#)
- "Använda en USB-nyckel för att ansluta en dator med Windows" [sid.40](#)

Skapa en USB-nyckel på ett USB-minne (endast för Windows)

Du kan skapa en USB-nyckel på ett kommersiellt tillgängligt USB-minne för trådlös anslutning till projektorn.



När du skapar en USB-nyckel, se till att använda ett USB-minne som uppfyller följande villkor.

- Formaterat till FAT
- Inga säkerhetsfunktioner

Det rekommenderas att radera alla filer på enheten innan en USB-nyckel skapas.

- 1** Starta **Installationsverktyg för USB-nyckel**.
Välj **Start**, **EPSON Projector** och välj sedan **Installationsverktyg för USB-nyckel**.
- 2** Välj applikationstyp som ska startas när USB-nyckeln ansluts till datorn.
- 3** Anslut ett tomt USB-minne direkt i datorns USB-port.
- 4** Följ instruktionerna på skärmen för att skapa USB-nyckeln.
USB-nyckeln skapas och programmet skriver en fil till USB-minnet.

Försiktighet

Ta inte bort USB-minnet från datorn under tiden som USB-nyckeln skapas. Om du tar ut minnet kanske inte USB-nyckeln skapas korrekt. Om processen med att skapa USB-nyckeln misslyckas, skapa USB-nyckeln igen.



Om det finns flera USB-enheter anslutna till datorn, följ instruktionerna på skärmen för att ange på vilken enhet du vill skapa en USB-nyckel.

- 5** Välj **Säker borttagning av maskinvara** i aktivitetsfältet i Windows och ta sedan ut USB-minnet.

Du kan nu använda USB-minnet som en USB-nyckel.

► Relaterade länkar

- "Epson iProjection-versioner" [sid.14](#)

Använda en USB-nyckel för att ansluta en dator med Windows

När du har skapat USB-nyckeln kan du snabbt projicera bilder från nätverksprojektorn. Om du tidigare har använt USB-nyckeln kan du använda nätverksprojektorn genom att helt enkelt ansluta USB-nyckeln till datorn.

- 1** Se till att din projektor använder en av följande nätverksanslutningar:
 - Den trådlösa LAN-modulen är installerad eller inbyggd i projektorn.
 - En kabelansluten LAN-kabel är ansluten till projektorn.
- 2** Starta projektorn.

- 3** Tryck på knappen [LAN] eller [Source Search] på fjärrkontrollen för att växla ingångskällan till LAN.
Nätverksinformationskärmen visas.

- 4** Bekräfta att SSID och IP-adressen visas.

- 5** Anslut USB-nyckeln i projektorns USB typ A-port.



USB typ A-portens placering varierar beroende på projektor. Se över din projektor *Bruksanvisning* för mer information.

Ett meddelande om att nätverksinformationsuppdateringen är klar visas.

- 6** Avlägsna USB-nyckeln.

- 7** Anslut USB-nyckeln till en USB-port på datorn.


- 8** Följ instruktionerna på skärmen för att installera Epson iProjection-programmet.



- Om Windows-brandväggen visar ett meddelande, klicka på **Ja** för att inaktivera brandväggen.
- Du måste ha administratörsrättigheter för att installera programmet.
- Om det inte installeras automatiskt, dubbelklicka på MPPLaunch.exe i USB-nyckeln.

Efter ett par minuter kommer din datorbild projiceras.



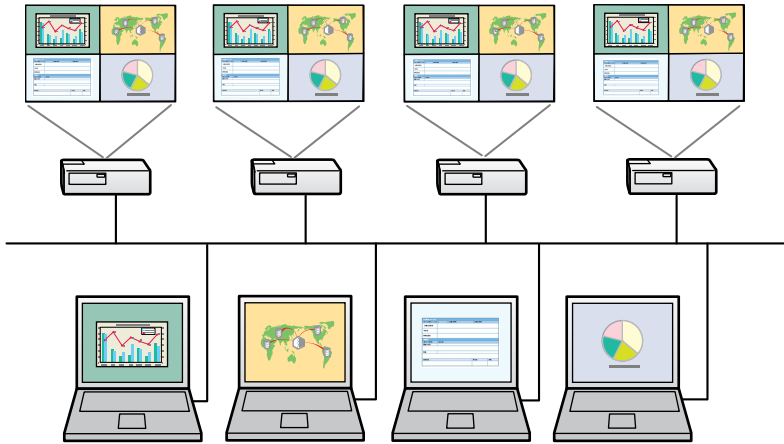
Om du vill växla presentation för datorn, klicka på  i verktygsfältet.

- 9** När du är klar med trådlös projicering, välj **Säker borttagning av maskinvara** i aktivitetsfältet i Windows och ta sedan ut USB-nyckeln från datorn.



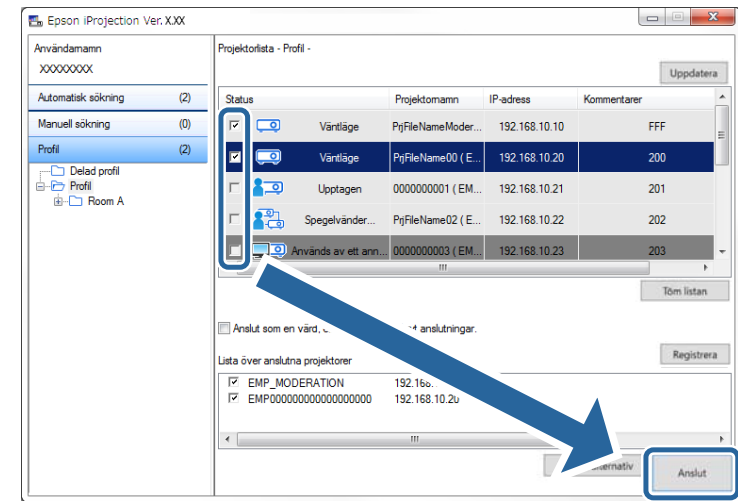
- Du kan dela USB-nyckeln med andra användare utan att koppla från datorn. För att göra detta, avmarkera kryssrutan **Avsluta applikationen när USB-nyckeln tas bort** på skärmen **Ställ in alternativ** i Epson iProjection-programmet.
- Du kan behöva starta om din dator för att återaktivera din trådlösa LAN-anslutning.

Att ansluta till flera projektorer och projicera samma bild kallas för spegling. Du kan utföra spegling med upp till fyra projektorer.



- Spegling är endast tillgänglig i **Avancerat anslutningsläge**.
- För bästa resultat så rekommenderar vi att du ansluter projektorn till ett kabelanslutet LAN för att utföra spegling.

På sökskärmen markerar du högst fyra projektorer du vill ansluta till och klickar sedan på **Anslut**.



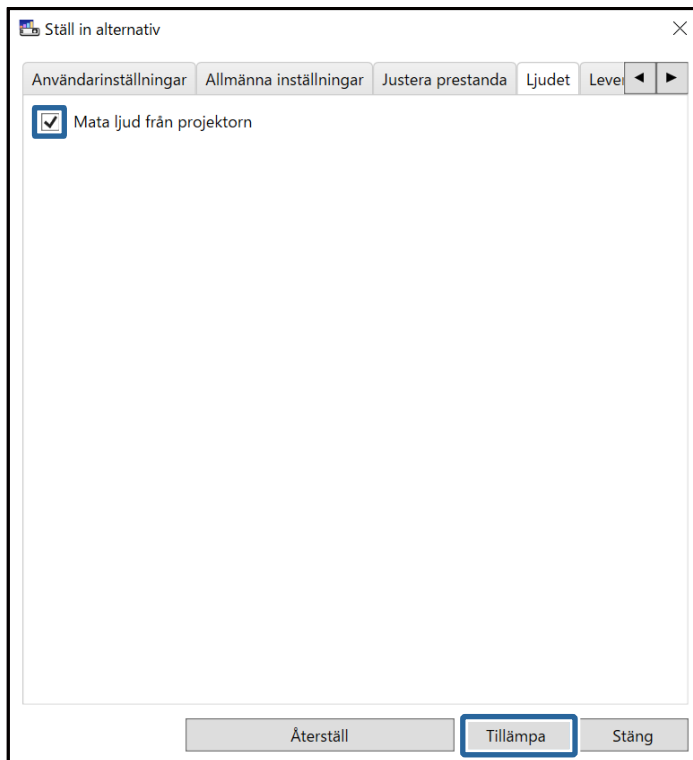
En projektorspeglingsgrupp bildas och samma bild projiceras från flera projektorer.



- När du väljer en projektor från en projektorspeglingsgrupp, så väljs alla projektorerna i den gruppen.
- När andra användare redan är anslutna till en projektorspeglingsgrupp, kan du bara välja en annan projektor från samma speglingsgrupp. Du kan inte välja en projektor som inte finns i en speglingsgrupp.

Du kan endast mata ut ljud från projektorn när en dator är ansluten till en projektor och du projicerar i helskrämsläge.

- 1** Klicka på **Ställ in alternativ** på sökskärmen.
Skärmen Ställ in alternativ visas.
- 2** Klicka på fliken **Ljudet**.
- 3** Välj **Mata ljud från projektorn** och klicka på **Tillämpa**.



När du väljer 256Kbps eller 512Kbps som **Använd bandbredd** på **Justera prestanda**-fliken, så kan du inte mata ut ljud från projektorn eller välja den här inställningen.

Skärmen Ställ in alternativ stängs.

►► Relaterade länkar

- "Projicera din skärm" [sid.44](#)
- "Styra anslutningens bandbredd" [sid.50](#)


Du kan projicera datorskärmen i helskärmsläge utan att projicera någon annan användares skärm.

1 På sökskärmen markerar du vilka projektorer du vill ansluta till och klickar sedan på **Anslut**.

Verkttygsfältet visas.

2 Klicka på  knappen.



- Du kan också använda knappen  på projektionskontrollskärmen.
- Denna knapp finns inte för deltagare när man använder moderatorfunktionen.

Din datorskärm projiceras i helskärmsläge.

Medan du använder moderatorfunktionen kan du ändra moderator när någon annan användare måste kontrollera den projicerade visningen.



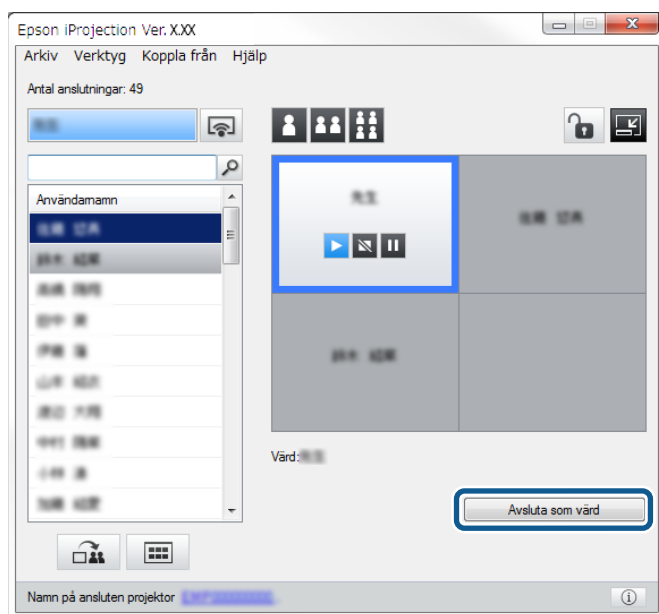
Moderatorfunktion är endast tillgänglig på Standardversion av programvaran.

- 1 På sökskärmen, välj projektor du vill ansluta till, välj **Anslut som en värd**, eller **inaktivera avbryt anslutningar**, och klicka sedan på **Anslut**.

Moderatorfunktionen sätts på och verktygsfältet visas.

- 2 Klicka på  i verktygsfältet. Projektionskontrollskärmen visas.

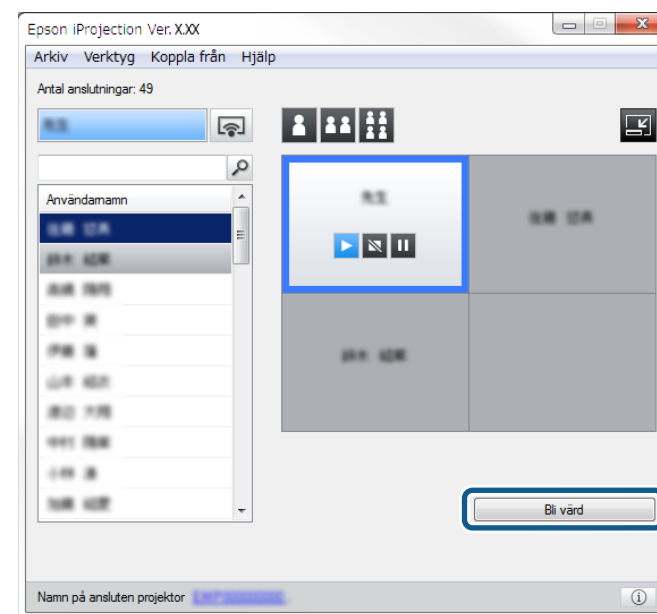
- 3 Klicka på **Avsluta som värd** på moderators dator.



Bekräftelseskärmen visas.

- 4 Klicka på **Ja**. Moderatorfunktionen stängs av.

- 5 Klicka på **Bli värd** på projektionskontrollskärmen på någon annan användares dator.



Bekräftelseskärmen visas.

- 6 Klicka på **Ja**.

Moderatorfunktionen sätts på igen och den nya moderatoren kan kontrollera den projicerade skärmen.


► Relaterade länkar

- "Anslutningsmetoder för olika typer av möten" [sid.20](#)

Moderatorn kan fördela närvarande projicerade skärmbilder till deltagarens enheter.

- 1 Klicka på  i verktygsfältet eller på projektionens kontrollskärm.




Du kan också leverera en tom skärm. Klicka på  i verktygsfältet och klicka sedan på **Leverera tom skärm** i menyn **Verktyg**.

Du ser bekräftelseskärmen.

- 2 Klicka på **Starta**.

Knappen  och  visas på datorskärmen.


- 3 Klicka på  knappen.

När distributionsskärmen lyckats så ser moderatorn ett avslutningsmeddelandet och den distribuerade bilden visas automatisk i Viewer på deltagarens enheter.

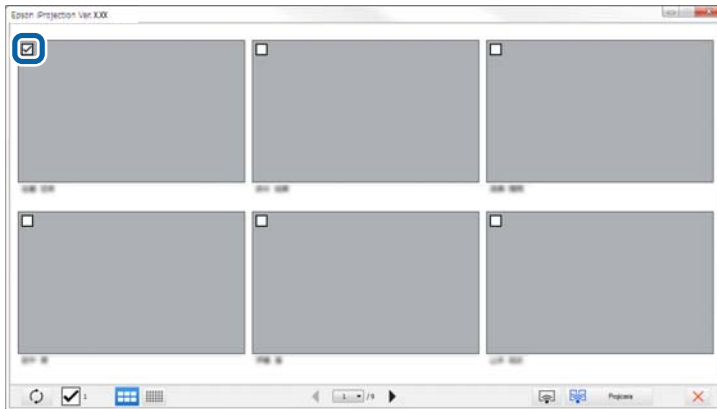
► Relaterade länkar

- "Viewer-skärmen" [sid.81](#)

Moderatorn kan kontrollera deltagarens enhetsskärmar som miniatyrer för att sedan välja vilken användare som skall projiceras.




1 Klicka på  i verktygsfältet eller på projektionens kontrollskärm. Miniaturskärmen visas.

2 Välj upp till 12 miniatyrer som du vill projicera.



- Om du vill uppdatera till de senaste miniatyrerna klickar du på





- Om du vill rensa alla val klickar du på . Om du åter igen klickar så väljs de tidigare valda miniatyr igen.
- Om du vill ändra storlek och antal miniatyrbilder som visas på en sida klickar du på  eller .

3 Klicka på  knappen.



När du väljer mer än 5 miniatyrer så visas miniatyrbildsskärmen.

När du har valt upp till 4 miniatyrer måste du klicka på  igen.

De valda miniatyrerna projiceras. Klicka på  för att stänga miniatyrbildsskärmen och återgå till verktygsfältet eller projektionens kontrollskärm.

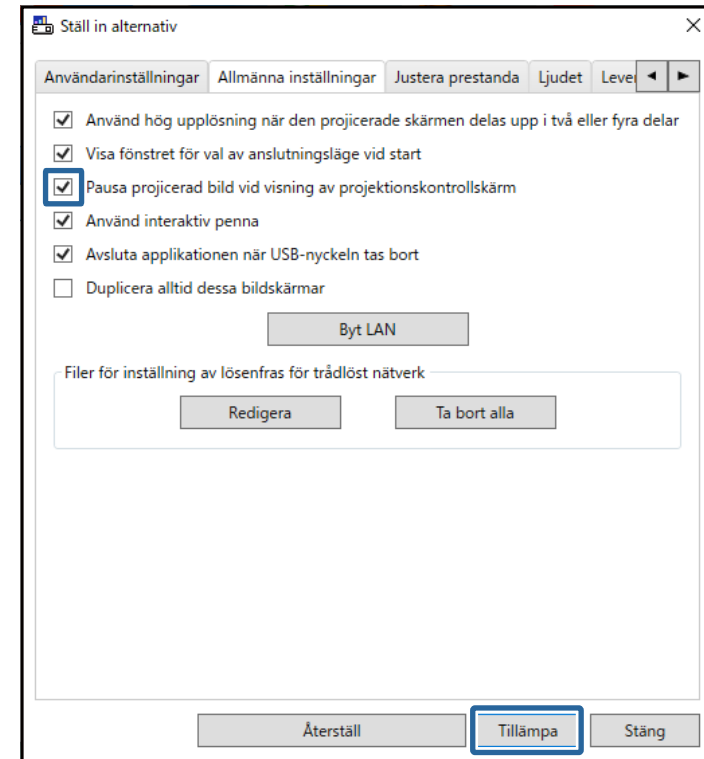
Du kan dölja projektkontrollskärmen för andra användare när du projicerar din datorskärm. Det ger dig möjlighet att ändra nödvändiga inställningar utan att projicera aktiviteten. Den projicerade bild som för tillfället visas pausas automatiskt när du växlar verktygsfältet till projektkontrollskärmen. Din datorskärm projiceras igen när du återvänder till verktygsfältet.



Denna funktion finns bara för moderatoren som använder moderatorfunktionen.

- 1** Klicka på **Ställ in alternativ** på sökskärmen.
Skärmen **Ställ in alternativ** visas.
- 2** Klicka på fliken **Allmänna inställningar**.

- 3** Välj **Pausa projicerad bild vid visning av projektkontrollskärm** och klicka på **Tillämpa**.










Skärmen **Ställ in alternativ** stängs. Aktiviteten på projektkontrollskärmen kommer inte att projiceras nästa gång du använder den.

Moderatorn kan låsa musoperationer på deltagarens enheter så att deltagaren inte kan ändra bilderna som projiceras.



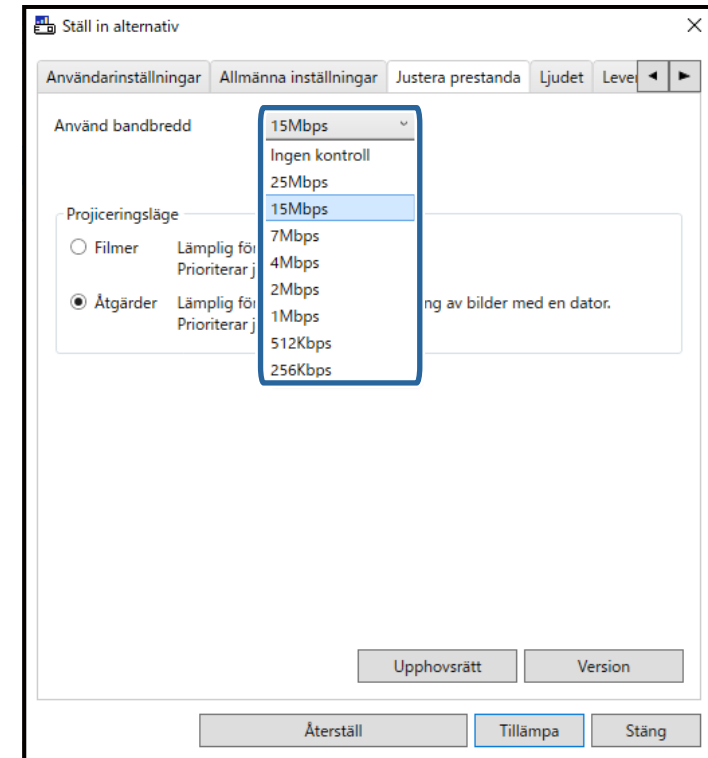
Du kan inte låsa operationer i den utökade visningen.

- Klicka på  på projektionskontrollskärmen för att låsa deltagarens musoperationer. Knappen  ändras till  på projektionskontrollskärmen. Deltagarna ser ikonen  för att indikera att musåtgärderna är låsta.
- Klicka på  på projektionskontrollskärmen för att låsa upp deltagarens musåtgärder. Knappen  ändras till  på projektionskontrollskärmen. Deltagarna kan använda musen på sina enheter.

Du kan minska storleken på data som överförs till projektorn för att minska belastningen på nätet. Genom att göra detta så kan du styra bandbredden.

- 1** Klicka på **Ställ in alternativ** på sökskärmen.
Inställningsskärmens alternativ visas.
- 2** Klicka på **Justera prestanda**-fliken.
- 3** Välj **Projiceringsläge** enligt det projicerade innehållet.
 - **Filmer:** Lämpligt för avbrottsfri uppspelning av videor.
 - **Åtgärder:** Lämpligt för att avbrottsfritt visa åtgärder med musen i eller programmet på datorn.

- 4** Välj den bandbredd du vill använda som **Använd bandbredd** inställning.



När du väljer en smalare bandbredd så kan den projicerade bildens kvalitet försämrans men även nätverksbelastningen minskar.



Om du inte behöver mata ut ljud samtidigt som du styr bandbredden, se då till att du rensa **Mata ljud från projektorn** inställningen på **Ljudet** fliken. Den bandbredd som används för ljud kan sedan användas för bildöverföring för att förbättra bildkvaliteten.

►► Relaterade länkar

- "Bandbreddskontrollens begränsningar" [sid.51](#)

Bandbreddskontrollens begränsningar

Notera följande begränsningar för bandbredden.

- När du begränsar bandbredden så kan bildkvaliteten försämrans på grund av komprimeringen av den överförda datan.
- När du väljer 256Kbps eller 512Kbps som **Använd bandbredd** på **Justera prestanda** fliken, så kan du inte mata ut ljud från projektorn. Om du vill överföra ljud - välj då en bandbredd på 1Mbps eller mer.
- Bandbredden kan tillfälligt överskrida det värde du valt, eftersom varje värde i listan är ett medelvärde mätt inom 30 sekunder.
- Du kan endast begränsa bandbredden av datan som du skickar. Du kan inte begränsa data som du tar emot, till exempel en miniatyr.

► Relaterade länkar

- "Mata ut ljud från projektorn" [sid.43](#)

Problemlösning

Se följande avsnitt för att hitta lösningar på problem som du kan ha när du använder Epson iProjection-programmet.

► Relaterade länkar

- "Lösa problem med nätverksanslutning" [sid.53](#)
- "Lösa problem under projicering" [sid.57](#)
- "Lista över felmeddelanden" [sid.59](#)
- "Lista över händelse-ID" [sid.64](#)

Prova dessa lösningar beroende på din nätverksmiljö.

► Relaterade länkar

- "Lösningar för när du inte kan ansluta med hjälp av snabbt anslutningsläge" [sid.53](#)
- "Lösningar för när du inte kan ansluta projektorerna med hjälp av avancerat anslutningsläge (trådlöst)" [sid.53](#)
- "Lösningar för när du inte kan ansluta projektorerna med hjälp av avancerat anslutningsläge (trådbunden)" [sid.55](#)

Lösningar för när du inte kan ansluta med hjälp av snabbt anslutningsläge

När du inte kan ansluta datorn och projektorn med snabbt anslutningsläget, prova följande lösningar.

- Kontrollera statusen på de externa enheterna som används för nätverkanslutningen eller miljön där nätverksenheterna och projektorn finns.
 - Anslut om det behövs den specificerade trådlösa LAN-enheten till projektorn på ett säkert sätt. Se din projektors *Bruksanvisning* för mer information.
 - Kontrollera om det finns några föremål/hinder mellan datorn och projektorn, och flytta på dem för att komma till rätta med problemet. Ibland kan inomhusmiljöerna göra att en projektor inte hittas under en sökning.
 - Ställ in radiostyrkan för nätverksenheterna på maximalt.
- Kontrollera projektorns nätverksanslutningar.
 - Välj en av dessa inställningarna för att ansluta projektorn direkt till datorn med trådlös kommunikation. De nödvändiga inställningarna varierar beroende på din projektor.
 - Slå på inställningen **Enkel AP**.
 - Välj **Snabb** som **Anslutningsläge**.

- Slå på inställningen för trådlöst LAN om det behövs.
- Ställ in samma lösenfraser på datorn och projektorn när du aktiverar säkerhetsinställningen.
- Stäng menyerna för nätverksinställningarna på projektorn.
- Kontrollera datorns nätverksanslutningar.
 - Förvissa dig om att du använder en dator som kan ansluta till ett trådlöst LAN.
 - Aktivera den trådlösa LAN-inställningen eller AirPort på din dator.
- Kontrollera programinställningarna.
 - Kontrollera att du startar programmet i korrekt anslutningsläge. Om du inte kan välja eller ändra anslutningsläget, välj **Visa fönstret för val av anslutningsläge vid start** på fliken **Allmänna inställningar** på skärmen. Ställ in alternativ. Projektorn visar den valda anslutningslägesskärmen när du har startat om programmet.

► Relaterade länkar

- "Ställ in alternativ - Allmänna inställningar" [sid.71](#)

Lösningar för när du inte kan ansluta projektorerna med hjälp av avancerat anslutningsläge (trådlöst)

När du inte kan ansluta datorn och projektorn med Avancerat anslutningsläge över ett trådlöst nätverk, prova följande lösningar. Om du inte kan lösa problemen, kontakta din nätverksadministratör.

- Kontrollera statusen på de externa enheterna som används för nätverkanslutningen eller miljön där nätverksenheterna och projektorn finns.
 - Anslut om det behövs den specificerade trådlösa LAN-enheten till projektorn på ett säkert sätt. Se din projektors *Bruksanvisning* för mer information.
 - Kontrollera om det finns några hinder mellan anslutningspunkten och datorn eller projektorn, och flytta på dem för att komma till rätta med

problemet. Ibland kan inomhusmiljöerna göra att projektorn inte hittas under en sökning.

- Kontrollera att åtkomstpunkten och datorn eller projektorn inte är alltför långt ifrån varandra. Flytta dem närmare varandra och försök ansluta på nytt.
- Kontrollera efter störningar från annan utrustning, t.ex. från en Bluetooth-enhet eller mikrovågsugn. Flytta den störande enheten längre bort eller öka den trådlösa bandbredden.
- Ställ in radiostyrkan för nätverksenheterna på maximalt.
- Ställ in IP-adressen, nätmasken och gateway-adressen korrekt för åtkomstpunkten.
- Kontrollera att det trådlösa LAN-systemet för åtkomstpunkten stöder projektorns trådlösa LAN-system.
- Kontrollera projektorns nätverksanslutningar.
 - Välj en de dessa inställningarna för att ansluta projektorn till ett trådlöst nätverk. De nödvändiga inställningarna varierar beroende på din projektor.
 - Slå av inställningen **Enkel AP**.
 - Välj **Avancerat** som **Anslutningsläge**.
 - Ställ in datorn, åtkomstpunkten och projektorn på samma SSID.
 - Ställ in **DHCP** på **Av**. När **DHCP** är inställt på **På**, kan det ta tid att övergå till vänteläget för LAN om en tillgänglig DHCP-server inte hittas.
 - Ställ in IP-adressen, nätmasken och gateway-adressen korrekt för projektorn.
 - Slå på inställningen för trådlöst LAN om det behövs.
 - Ställ in det trådlösa LAN-systemet för att uppfylla kraven som stöds av åtkomstpunkten.
 - Ställ in samma lösenfraser på åtkomstpunkten, datorn och projektorn när du aktiverar säkerhetsinställningen.
 - Stäng menyn nätverksinställningarna på projektorn.

- Kontrollera datorns nätverksanslutningar.
 - Förvissa dig om att du använder en dator som kan ansluta till ett trådlöst LAN.
 - Aktivera den trådlösa LAN-inställningen eller AirPort på din dator.
 - Anslut till åtkomstpunkten som datorn är ansluten till.
 - Stäng av brandväggen. Om du inte vill stänga av den kan du registrera brandväggen som ett undantag. Gör de nödvändiga inställningarna för att öppna portarna. Programmet använder portarna 3620, 3621 och 3629.
- Kontrollera åtkomstpunktens inställningar.
 - Ställ in anslutningstillstånden på åtkomstpunkten för att låta projektorerna ansluta om några funktioner som blockerar anslutningarna, som t.ex. MAC-adress- och portbegränsningar, är inställda på åtkomstpunkten.
- Kontrollera programinställningarna.
 - Välj vilken nätverksadapter som du använder från **Byt LAN** på skärmen Ställ in alternativ. Om datorn har flera LAN-miljöer kan den inte etablera någon anslutning förrän rätt nätverksadapter väljs.
 - Om du inte kan hitta den projektor du vill ansluta till med **Automatisk sökning**, välj **Manuell sökning** för att specificera IP-adressen.
 - Kontrollera att du startar programmet i korrekt anslutningsläge. Om du inte kan välja eller ändra anslutningsläget, välj **Visa fönstret för val av anslutningsläge vid start** på fliken **Allmänna inställningar** på skärmen Ställ in alternativ. Projektorn visar den valda anslutningslägesskärmen när du har startat om programmet.
 - Kontrollera att projektorn stödjer den Epson iProjection-version som används. Installera Epson iProjection-programmet genom att hämta det från Epsons webbplats.
 - Installera den senaste versionen av Epson iProjection-programmet på alla datorer. Det maximala antalet dataförbindelser och tillgången till värdfunktionen varierar beroende på projektormodell, oavsett vilken version av Epson iProjection-programmet som du använder.

- När en annan användare redan är ansluten kan du endast ansluta till projektorerna i samma speglingsgrupp som valts av den andra användaren. Välj en projektor från samma speglingsgrupp som användaren som redan är ansluten, eller välj en projektor som är i vänteläge.

► Relaterade länkar

- "Ställ in alternativ - Allmänna inställningar" [sid.71](#)
- "Sökning efter nätverksprojektorer genom att specificera en IP-adress eller projektornamn" [sid.28](#)

Lösningar för när du inte kan ansluta projektorerna med hjälp av avancerat anslutningsläge (trådbunden)

När du inte kan ansluta datorn och projektorn med Avancerat anslutningsläge över ett trådbundet nätverk, prova följande lösningar. Om du inte kan lösa problemen, kontakta din nätverksadministratör.

- Kontrollera statusen på de externa enheterna som används för nätverksanslutningen eller miljön där nätverksenheterna och projektorn finns.
- Anslut nätverkskabeln ordentligt.



- Använd en kommersiellt tillgänglig 100BASE-TX- eller 10BASE-T LAN-kabel.
- För att förhindra att fel uppstår, använd en skärmad LAN-kabel i kategori 5 eller högre.

- Kontrollera projektorns nätverksanslutningar.
 - Ställ in DHCP på Av. När DHCP är inställt på På, kan det ta tid att övergå till vänteläget för LAN om en tillgänglig DHCP-server inte hittas.
 - Ställ in IP-adressen, nätmasken och gateway-adressen korrekt för projektorn.
 - Stäng menyn nätverksinställningarna på projektorn.

- Kontrollera datorns nätverksanslutningar.
 - Aktivera LAN-inställningarna på datorn.
Windows: Kontrollera **Kontrollpanelen > Maskinvara och ljud > Enhetshanteraren**.
 - Stäng av brandväggen. Om du inte vill stänga av den kan du registrera brandväggen som ett undantag. Gör de nödvändiga inställningarna för att öppna portarna. Programmet använder portarna 3620, 3621 och 3629.
- Kontrollera programinställningarna.
 - Välj vilken nätverksadapter som du använder från **Byt LAN** på skärmen Ställ in alternativ. Om datorn har flera LAN-miljöer kan den inte etablera någon anslutning förrän rätt nätverksadapter väljs.
 - Om du inte kan hitta den projektor du vill ansluta till med **Automatisk sökning**, välj **Manuell sökning** för att specificera IP-adressen.
 - Kontrollera att du startar programmet i korrekt anslutningsläge. Om du inte kan välja eller ändra anslutningsläget, välj **Visa fönstret för val av anslutningsläge vid start** på fliken **Allmänna inställningar** på skärmen Ställ in alternativ. Projektorn visar den valda anslutningslägesskärmen när du har startat om programmet.
 - Kontrollera att projektorn stödjer den Epson iProjection-version som används. Installera Epson iProjection-programmet genom att hämta det från Epsons webbplats.
 - Installera den senaste versionen av Epson iProjection-programmet på alla datorer. Det maximala antalet dataförbindelser och tillgången till värdfunktionen varierar beroende på projektormodell, oavsett vilken version av Epson iProjection-programmet som du använder.
- När en annan användare redan är ansluten kan du endast ansluta till projektorerna i samma speglingsgrupp som valts av den andra användaren. Välj en projektor från samma speglingsgrupp som användaren som redan är ansluten, eller välj en projektor som är i vänteläge.

► Relaterade länkar

- "Ställ in alternativ - Allmänna inställningar" [sid.71](#)

- "Sökning efter nätverksprojektorer genom att specificera en IP-adress eller projektornamn" [sid.28](#)

Prova dessa lösningar beroende på din situation.

► Relaterade länkar

- "Lösningar när skärmen inte projiceras riktigt" [sid.57](#)
- "Lösningar när ljudet inte spelas upp korrekt" [sid.57](#)
- "Lösningar när moderatorn inte fungerar" [sid.58](#)
- "Lösningar för när projektorskärmen inte visas korrekt" [sid.58](#)

Lösningar när skärmen inte projiceras riktigt

Om skärmen inte projiceras eller bilderna har projiceringsproblem kan du prova följande lösningar.

- Sluta använda muspekaren om du använder ett Microsoft Office-program. Om du flyttar muspekaren kan skärmen inte uppdateras snabbt.
- Filmuppspelningsskärmen i Media Players kan inte projiceras på grund av datorn.
- Skärmläckaren kan inte projiceras riktigt på grund av datorn.
- Minska antal anslutna enheter om anslutningshastigheten sjunker.
- För Mac, starta Epson iProjection-programmet först när uppspelning startar när du spelar upp filmer. Om Epson iProjection-programmet startas medan en film spelas upp och upplösningen och antalet färger ändras, kan du flytta filmuppspelningsfönstret, minimera det eller ändra storleken på det, osv.
- Om du använder en dator som inte uppfyller de angivna programvarukraven kan bild och ljud från filmer avbrytas.
- När någon annan är moderator, kan du inte kontrollera din projicerade skärm. Ändra moderatorn eller projicera skärmen utan en moderator.
- När du duplicerar en skärm med en dator som har en 3:e generationens Intel Core i-serien eller tidigare CPU väljer du **Duplicera alltid dessa bildskärmar** på fliken **Allmänna inställningar** på skärmen **Ställ in alternativ**.

- När de projicerade bilderna blir avbrutna eller fryser ska inställningen **Projiceringsläge** på fliken **Justera prestanda** på skärmen **Ställ in alternativ** ändras.
 - **Filmer:** Lämpligt för avbrottsfri uppspelning av videor.
 - **Åtgärder:** Lämpligt för att avbrottsfritt visa åtgärder med musen i eller programmet på datorn.

► Relaterade länkar

- "Ställ in alternativ - Allmänna inställningar" [sid.71](#)
- "Ställ in alternativ - Justera prestanda" [sid.72](#)
- "Ändra moderatorn" [sid.45](#)

Lösningar när ljudet inte spelas upp korrekt

Om det inte kommer något ljud från projektorn kan du prova följande lösningar.

- Tillåt inläsning av ljudrivrutinen. Starta om datorn, öppna **Systeminställningar**, välj **Säkerhet och sekretess** och välj sedan **Tillåt-fliken Allmänt**.
- Ljud kan endast överföras till en projektor. När flera projektorer är anslutna till en dator kan du koppla från de andra projektorer och försöka igen.
- Välj **Mata ljud från projektorn** under fliken **Ljudet** på skärmen **Ställ in alternativ**.
- Du kan endast överföra datorns ljud från projektorn om du projicerar en datorskärm i helskärmsläge.
- Om bandbredden är begränsad på fliken **Justera prestanda** på skärmen **Ställ in alternativ** så prova att öka bandbreddsuppkopplingen.
- Om volymen för datorn är inställd på minimum medan projektorvolymen är inställd på maximum, kan bruset blandas. Höj datorns volym och sänk projektorns volym.

► Relaterade länkar

- "Ställ in alternativ - Ljudet" [sid.73](#)

Lösningar när moderatorn inte fungerar

Om moderatorns funktion inte fungerar som det ska kan du försöka med följande lösningar:

- Kontrollera att du använder Standardversion av programvaran. Om du använder Klientutgåvan av programvaran och behöver moderatorns funktion - installera då om denna programvara om det behövs.
- Se till att din projektor stödjer moderatorns funktion. Se den *Bruksanvisning* som medföljer projektorn för mer information.
- När någon annan är moderator, kan du inte kontrollera din projicerade skärm. Ändra moderator
- Se till att du väljer **Anslut som en värd, eller inaktivera avbryt anslutningar** när du ansluter en projektor.

► Relaterade länkar

- "Ändra moderatorn" [sid.45](#)

Lösningar för när projektorskärmen inte visas korrekt

Om skärmens visningsfunktion inte fungerar som det ska kan du försöka med följande lösningar:

- Se till att din projektor stödjer skärmens visningsfunktion. Se den *Bruksanvisning* som medföljer projektorn för mer information.
- Stäng projektorns funktioner som är igång.
- Se till att bilden som projiceras inte är upphovsrättsligt skyddade.

► Relaterade länkar

- "Distribuera den projicerade skärmen" [sid.46](#)

När ett fel inträffar visas ett felmeddelande på din datorskärm. Kontrollera meddelandet och följ instruktionerna här för att ta bort felet.

► Relaterade länkar

- "Felmeddelanden när du startar Epson iProjection-programmet" [sid.59](#)
- "Felmeddelanden vid användning av USB-nyckel" [sid.60](#)
- "Felmeddelanden vid sökning efter och val av projektorer" [sid.61](#)
- "Felmeddelanden vid projicering" [sid.62](#)
- "Felmeddelanden vid användning av en profil" [sid.62](#)
- "Felmeddelanden när du använder moderatorfunktionen" [sid.63](#)
- "Felmeddelanden vid distribuering av den projicerade skärmen" [sid.63](#)

Felmeddelanden när du startar Epson iProjection-programmet

Felmeddelanden	Åtgärd
Programmet körs redan.	Två förekomster av Epson iProjection-programmet har startats.
Programmet kan inte startas eftersom ett annat EPSON Projector-program (Quick Wireless Connection) körs.	Stäng Quick Wireless Connection och starta därefter Epson iProjection-programmet. För att stänga Quick Wireless Connection, utför Säker borttagning av maskinvara från ikonerna i verktygsfältet för att ta bort Quick Wireless Connection USB-nyckeln från datorn.

Felmeddelanden	Åtgärd
Programmet kan inte startas eftersom ett annat EPSON Projector-program (USB Display) körs.	Stäng USB Display och starta därefter Epson iProjection-programmet. Gör något av följande för att stänga USB Display: <ul style="list-style-type: none"> • Windows: Koppla bort USB-kabeln från projektorn. • Mac: Välj Koppla från via ikonmenyn USB Display på menyfältet eller Docka, och ta sedan bort USB-kabeln.
Programmet kan inte startas eftersom ett annat EPSON Projector-program (EasyMP Network Projection) körs.	Stäng EasyMP Network Projection och starta Epson iProjection-programmet.
Programmet kan inte startas eftersom ett annat EPSON Projector-program (Installationsverktyg för USB-nyckel) körs.	Stäng Installationsverktyg för USB-nyckel och starta därefter Epson iProjection-programmet.
Programmet kan inte startas eftersom ett annat EPSON Projector-program (Epson iProjection) körs.	Stäng Epson Wireless Presentation och starta Epson iProjection-programmet.
Programmet kan inte startas eftersom ett annat EPSON Projector-program (Epson Wireless Transmitter Settings) körs.	Stäng Epson Wireless Transmitter Settings och starta Epson iProjection-programmet.
Det går inte att starta det här programmet eftersom andra EPSON-projektorprogram (Epson Classroom Connect) redan körs.	Stäng Epson Classroom Connect och starta sedan programvaran Epson iProjection.
Det går inte att initiera Epson iProjection.	Starta om Epson iProjection-programmet. Om meddelandet fortfarande visas, avinstallera och installera om Epson iProjection-programmet.

Felmeddelanden	Åtgärd
Genvägsfilen kan inte öppnas.	Genvägsfilen kan vara skadad. Starta Epson iProjection-programmet och försök att söka efter och ansluta till projektorn igen.
Går inte att hitta projektorn som är kopplad till genvägsfilen. Sök igen.	Kontrollera följande punkter. <ul style="list-style-type: none"> • Öppna en genvägsfil i det anslutningsläge som du skapade genvägsfilen. • Öppna en genvägsfil i Avancerat anslutningsläge om du använder Klientutgåva av programvaran.
Filer saknas eller är ogiltiga. Det går inte att starta programmet. Installera om/avinstallera programmet.	Avinstallera och återinstallera sedan Epson iProjection-programmet.
Det går inte att hitta information om nätverksadaptern.	Kontrollera följande punkter. <ul style="list-style-type: none"> • En nätverksadapter installerad på datorn. • Drivrutinen för nätverksadaptern som används är installerad på datorn. • Nätverksadaptern är aktiverad. När du kontrollerat, starta om datorn och starta om Epson iProjection-programmet. Om du fortfarande inte kan ansluta, kontrollera nätverksinställningarna på datorn och på projektorn.
Det går inte att starta via genvägen under projicering.	Stoppa projiceringen och starta projiceringen från genvägen. Du kan inte starta projiceringen från genvägen när du redan projicerar med Epson iProjection-programmet.

Felmeddelanden	Åtgärd
Det går inte att starta via genvägen när alternativskärmen visas. Stäng alternativskärmen och försök använda genvägen igen.	Skärmen Ställ in alternativ visas. Stäng skärmen Ställ in alternativ.
Bildspelet startar inte förrän PowerPoint har startats om.	Stäng PowerPoint och starta bildspelet igen.
Kan inte användas med den aktuella versionen av operativsystemet. Återinstallera Epson iProjection.	Installera om Epson iProjection-programmet.
Kan inte starta från genvägen. En anslutning har redan upprättats med projektorn.	Stoppa projiceringen och starta projiceringen från genvägen. Om USB-nyckeln är ansluten, ta bort USB-nyckeln.

► Relaterade länkar

- "Avinstallera programmen Epson iProjection (Windows)" [sid.83](#)
- "Avinstallera programmen Epson iProjection (Mac)" [sid.83](#)
- "Installera Epson iProjection-programmet (Windows)" [sid.14](#)
- "Installera Epson iProjection-programmet (Mac)" [sid.14](#)

Felmeddelanden vid användning av USB-nyckel

Felmeddelanden	Åtgärd
Kan inte hitta anslutningsinformationen. Sätt i USB-nyckeln.	Anslut USB-nyckeln korrekt till datorn.
Kan inte hitta anslutningsinformationen. Sätt i USB-nyckeln i projektorn.	Anslut USB-nyckeln korrekt till projektorn för att uppdatera projektorns nätverksinformation.
Kan inte hitta någon projektor som kan ansluta till Snabbt anslutningsläge.	Stäng Epson iProjection-programmet och anslut sedan USB-nyckeln igen.
Kan inte hitta någon projektor som kan ansluta till Avancerat anslutningsläge.	

Felmeddelanden	Åtgärd
Kan inte använda USB-nyckeln medan applikationen körs.	
Kan inte hitta någon projektor som kan ansluta till Deltagarversion.	Kontrollera att projektorn är ansluten till nätverket via Avancerat anslutningsläge och uppdatera sedan projektorns nätverksinformation som sparats på USB-nyckeln.
Filer saknas eller är ogiltiga. Det går inte att starta programmet. Ställ in USB-nyckeln igen.	Ta bort alla filer på USB-minnet och starta sedan Installationsverktyg för USB-nyckel för att skapa en USB-nyckel igen.
Kan inte installera USB-nyckeln. Filer saknas eller är ogiltiga. Återinstallera Epson iProjection.	
Kan inte installera USB-nyckeln. Anslut USB-minnet och starta Installationsverktyg för USB-nyckel igen.	
Kan inte installera USB-nyckeln. Kontrollera ledigt lagringsutrymme. Nödvändigt ledigt utrymme: 150 MB	
Auktorisering av administratör krävs för att köra Installationsverktyg för USB-nyckel.	Kör Installationsverktyg för USB-nyckel som en användare med administratörsbehörighet.

► Relaterade länkar

- "Skapa en USB-nyckel på ett USB-minne (endast för Windows)" [sid.40](#)
- "Använda en USB-nyckel för att ansluta en dator med Windows" [sid.40](#)

Felmeddelanden vid sökning efter och val av projektorer

Felmeddelanden	Åtgärd
Maximalt antal deltagare har överskridits. Kan inte lägga till.	Det maximala antalet enheter är redan anslutna till projektorn. Koppla bort användare och projektorer som inte projicerar skärmar.
Projektorns lösenord är fel. Försök igen.	Kontrollera projektorns nyckelord som visas på skärmen och ange projektorns nyckelord.
Anslutningen misslyckades på grund av felaktigt lösenord till projektorn.	
Den valda projektorn speglar en annan projektor.	När en annan användare redan är ansluten kan du endast ansluta till projektorerna i samma speglingsgrupp som valts av den andra användaren. Välj en projektor från samma speglingsgrupp eller välj en projektor som är i vänteläge.
En eller flera projektorer svarar inte.	Du kan inte ansluta till flera projektorer samtidigt. Kontrollera nätverksinställningarna på datorn och på projektorn.
Ett nätverksfel inträffade.	Slå på din dators trådlösa LAN och försök sedan söka efter projektorn igen. Om du fortfarande inte kan ansluta till projektorn ska du kontrollera nätverksinställningarna på datorn och på projektorn.
Det går inte att ansluta till projektorn.	Kontrollera om projektorn som du vill ansluta till redan är ansluten till EasyMP Network Projection. Du kan inte ansluta till en projektor som redan är ansluten med EasyMP Network Projection.

► Relaterade länkar

- "Upplösningar som stöds" [sid.84](#)
- "Avinstallera programmen Epson iProjection (Windows)" [sid.83](#)
- "Avinstallera programmen Epson iProjection (Mac)" [sid.83](#)
- "Hämta den senaste versionen av programmet" [sid.83](#)
- "Installera Epson iProjection-programmet (Windows)" [sid.14](#)
- "Installera Epson iProjection-programmet (Mac)" [sid.14](#)

Felmeddelanden vid projicering

Felmeddelanden	Åtgärd
Projektorn har kopplats bort.	Ett fel kan ha inträffat i projektorn. Kontrollera projektorns indikationslampor.
Ett nätverksfel inträffade.	Försök ansluta igen. Om du fortfarande inte kan ansluta till projektorn ska du kontrollera nätverksinställningarna på datorn och på projektorn.

Felmeddelanden vid användning av en profil

Felmeddelanden	Åtgärd
Skriv max. 32 tecken.	Den angivna texten är längre än 32 tecken. Förkorta namnet till högst 32 tecken.
Skriv mappnamnet.	Inget mappnamn har angivits. Skriv mappnamnet.
Mappar bör inte skapas på mer än 6 nivåer.	Mappstrukturen är djupare än sex mappar. Skapa den nya mappen högre upp i mappstrukturen.
Det finns redan en mapp med namnet XXX i den här mappen.	En mapp med det namnet finns redan. Ange ett annat mappnamn.

Felmeddelanden	Åtgärd
Det finns redan en projektorfil med namnet XXX i den här mappen.	En projektor med det namnet finns redan. Ange ett annat projektornamn.
Kan inte importera eftersom programmet saknar stöd för formatet.	Kontrollera profilen du vill importera. Du kan inte importera en profil om projektorinformationen inte har registrerats, eller om profilen är korrumperad.
Kan inte importera eftersom mappstrukturen innehåller mer än sex mappar.	Mappstrukturen får inte överskrida sex nivåer. Importera, flytta eller kopiera till en mapp högre upp i mappstrukturen.
Kan inte flytta eftersom mappstrukturen innehåller mer än sex mappar.	
Kan inte kopiera eftersom mappstrukturen innehåller mer än sex mappar.	
Det går inte att öppna filen.	Profilen kan vara skadade. Prova att importera profilen igen.
Det går inte att spara filen.	Se till att du har åtkomsträttigheter till mappen och försök igen.
Kan inte importera vissa objekt eftersom anslutningslägena är olika.	Importera en profil i anslutningsläge där du skapat en profil.

► Relaterade länkar

- "Registrera en profil" [sid.29](#)
- "Importera en profil" [sid.31](#)

Felmeddelanden när du använder moderatorfunktionen

Felmeddelanden	Åtgärd
Det går inte att bli värd.	Du kan inte bli moderator när någon annan använder moderatorn. Be moderatorn att avsluta och försök igen.
Lyckades inte ändra till moderatorläge.	Kontrollera att ingen annan användare är moderatorn, och försök igen.
Moderatorfunktionen är inte tillgänglig. Du har anslutits som klient.	Projektorn du ansluter till stödjer inte moderatorfunktionen. För att bli moderator ska du ändra till en projektor som stödjer moderatorfunktionen.

► Relaterade länkar

- "Ändra moderatorn" [sid.45](#)

Felmeddelanden vid distribuering av den projicerade skärmen

Felmeddelanden	Åtgärd
Projektorn bearbetar. Vänta en stund för att sedan försöka leverera igen.	Stäng projektorns igångsatta funktioner och försök sedan igen.
Det går inte att leverera den bild som projiceras för närvarande.	Se till att bilden som projiceras inte är upphovsrättsligt skyddade.
Ett nätverksfel inträffade under leveransen. Försök igen.	Se till att moderatorn kan ansluta till projektorn.
Kan inte spara mottagen fil. Kontrollera ledigt lagringsutrymme.	Se till att du har tillräckligt med ledigt utrymme för att kunna spara de mottagna bilderna.

Felmeddelanden	Åtgärd
Kan inte spara mottagen fil. Kontrollera åtkomsträttigheterna för Spara till mapp.	Kontrollera den plats där den mottagna bilden sparas på fliken Leverera på skärmen Ställ in alternativ och kontrollera att du har åtkomsträttigheter till mappen.
Kan inte spara mottagen fil. Kontrollera mappinställningarna.	

► Relaterade länkar

- "Distribuera den projicerade skärmen" [sid.46](#)

När det uppstår ett anslutningsfel så visas ett nummer som anger vilken typ av fel som inträffat. Felkoden ser ut så här:

Händelse-ID: 04xx

Kontrollera siffrorna och utför följande åtgärder. Om du inte kan lösa problemet, kontakta din nätverksadministratör eller kontakta Epson enligt beskrivningen i din projektors *Bruksanvisning*.

Händels e-ID	Orsak	Åtgärd
0432	Nätverksprogrammet kunde inte startas.	Starta om projektorn.
0435		
0434	Nätverkskommunikationen är instabil.	Kontrollera nätverkskommunikationens status och återanslut igen efter en stund.
0481		
0482		
0433	Överförda bilder kan inte spelas.	Starta om nätverksprogramvaran.
0484	Kommunikationen avbröts från datorn.	
04FE	Nätverksprogrammet avslutades oväntat.	Kontrollera nätverkskommunikationens status. Starta om projektorn.
04FF	Ett systemfel inträffade i projektorn.	Starta om projektorn.
0891	Kan inte hitta en åtkomstpunkt med samma SSID.	Ställ in datorn, åtkomstpunkten och projektorn på samma SSID.
0892	Autentiseringstypen WPA/WPA2 matchar inte.	Kontrollera att säkerhetsinställningarna för trådlös LAN är korrekta.
0893	Krypteringstypen WEP/TKIP/AES matchar inte.	
0894	Kommunikationen avbröts för att projektorn anslöt till en icke godkänd åtkomstpunkt.	Kontakta din nätverksleverantör för mer information.

Händels e-ID	Orsak	Åtgärd
0898	Det gick inte att erhålla DHCP.	Kontrollera DHCP-servern för att se om den fungerar riktigt och kontrollera om LAN-kabeln fungerar riktigt. Om du inte använder DHCP, ställ in DHCP på Av .
0899	Andra kommunikationsfel	Om omstart av projektorn eller nätverksprogrammet inte löser problemet, kontakta Epson enligt beskrivning i din projektors <i>Bruksanvisning</i> .
089A	Autentiseringstypen EAP är inte densamma.	Kontrollera att säkerhetsinställningarna för trådlös LAN är korrekta. Kontrollera också att certifikatet är riktigt installerat.
089B	Autentisering av EAP-server misslyckades.	
089C	Autentisering av EAP-klient misslyckades.	
089D	Nyckelutbyte misslyckades.	
0B01	Det inbyggda minnet kunde inte identifieras korrekt.	Utför Radera alla interna data . När det interna minnet identifieras riktigt, sätt i projektorns nätkabel och sätt på projektorn. Om den inte tas bort korrekt, kontakta Epson enligt beskrivningen i din projektors <i>Bruksanvisning</i> . Gå till Utökad > Whiteboardinställningar > Intern lagring .
0BFF	Ett fel har inträffat i Whiteboard-funktionen.	Starta om projektorn.

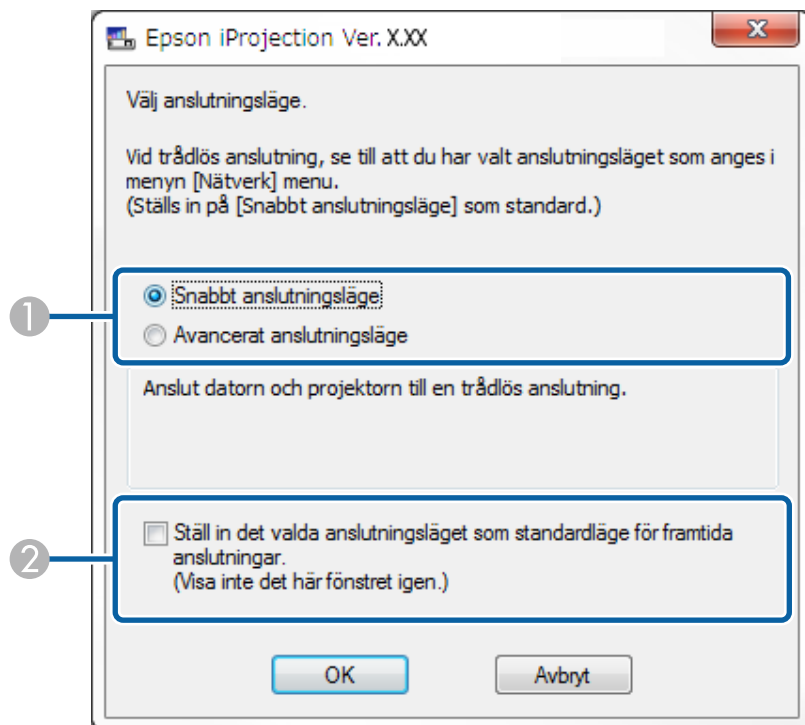
Skärmsammanfattning

Se dessa avsnitt för mer information om Epson iProjection-skärmarna.

► Relaterade länkar

- "Välj anslutningsskärm" [sid.66](#)
- "Sökskärm" [sid.67](#)
- "Spara skärm" [sid.69](#)
- "Ställ in alternativ" [sid.70](#)
- "Verktysfältet" [sid.76](#)
- "Projektionskontrollskärm" [sid.77](#)
- "Miniatyrskärm" [sid.80](#)
- "Viewer-skärmen" [sid.81](#)

När du startar Epson iProjection-programmet så visas den valda anslutningslägeskärmen.

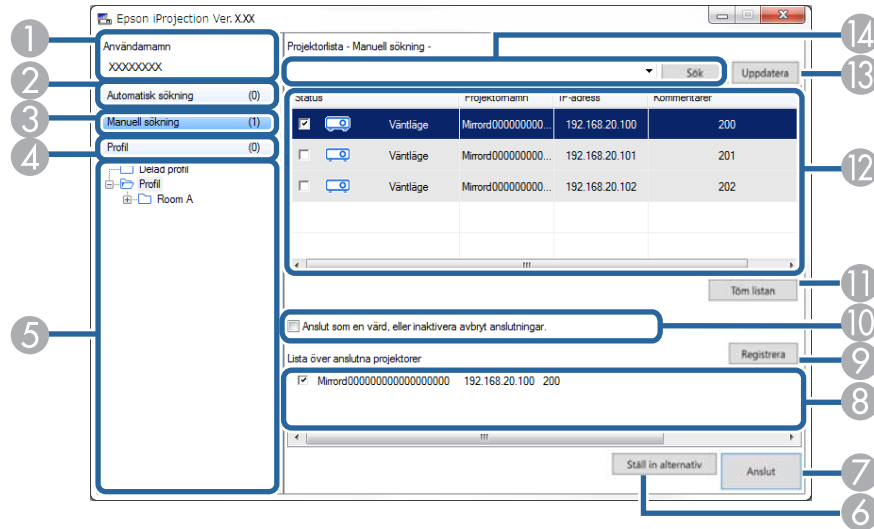


1	Välj anslutning.
2	Välj att alltid ansluta med den valda anslutningsläget.

► Relaterade länkar

- "Anslutningsmetoder för olika Nätverksmiljöer" [sid.15](#)

Efter att anslutningsläge valts visas sökskärmen.











1	Användarnamn	Visar användarnamnet i användarlistan på projektiionskontrollskärmen. Du kan ändra användarnamnet på fliken Användarinställningar på skärmen Ställ in alternativ .
2	Automatisk sökning	Söker efter projektorer på det nätverk som datorn är ansluten till.
3	Manuell sökning (Avancerat anslutningsläge - endast)	Söker efter projektorer på nätverket genom att specificera projektorns IP-adress eller projektornamnet.
4	Profil	Söker efter projektorer på nätverket genom att använda tidigare sparad projektorinformation.
5	Profil-lista	Visar de registrerade profilerna (projektorinformation). När du dubbelklickar på profilerna söks de projektorer som är registrerade i profilen upp på nätverket.
6	Ställ in alternativ	Visar skärmen Ställ in alternativ .

7	Anslut	Ansluter till de valda projektorerna.
8	Lista över anslutna projektorer (Avancerat anslutningsläge - endast)	Visar information om de projektorer som valts från listan Projektorlista . Även om sökmetoden ändras kommer innehållet i Lista över anslutna projektorer att förbli detsamma.
9	Registrera (Avancerat anslutningsläge - endast)	Registrerar projektorerna från Lista över anslutna projektorer till en profil.
10	Anslut som en värd, eller inaktivera avbryt anslutningar.	Ansluter till de valda projektorerna som moderator. Du kan förhindra andra användare från att störa din anslutning (endast vissa modeller). Moderatorfunktion är endast tillgänglig på Standardversion av programvaran.
11	Töm listan	Rensar information som visas i Projektorlista och Lista över anslutna projektorer .
12	Projektorlista	Visar en lista med de projektorer som hittats på nätverket. Du kan sedan välja vilka projektorer att ansluta till. Sökresultaten för sökmetoderna (Automatisk sökning , Manuell sökning , och Profil) visas i separata listor.

		<ul style="list-style-type: none"> • Status: Se beskrivningen av projektorstatusikonerna i nästa tabell. • Projektornamn: Visar projektorns namn. • SSID (Snabbt anslutningsläge - endast): Visar projektorns SSID. • Signalstyrka (endast i Snabbt anslutningsläge): Visar signalstyrkan när en anslutning görs i Snabbt anslutningsläge. Samtidigt som signalintensiteten ökar, så ökar också antalet tända indikatorer. • IP-adress (Avancerat anslutningsläge - endast): Visar projektorns IP-adress. • Kommentarer: Visar kommentarer för projektorerna. Du kan ändra kommentaren genom att högerklicka på profilen och sedan klicka på Egenskap. Du kan ange upp till 32 tecken.
13	Uppdatera	Uppdaterar information i Projektorlista .
14	Manuell sökruta (Avancerat anslutningsläge - endast)	Vid användning av Manuell sökning anger du projektorns IP-adress eller projektornamnet. Klicka på Sök för att söka efter den specificerade projektorn.

Projektorstatusikoner i **Projektorlista** beskrivs i följande tabell.

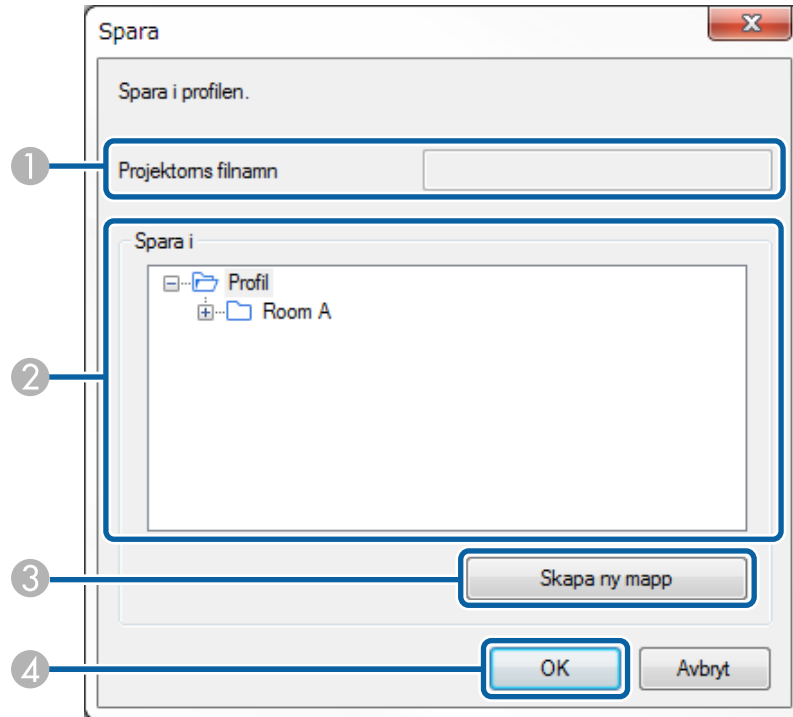
 Väntläge	Tillgänglig. Du kan ansluta till projektorn.
 Upptagen	Tillgänglig. Även om andra datorer är anslutna till projektorn kan du också ansluta samtidigt.
 Spegelvänder...	Tillgänglig. Du kan ansluta till en grupp av projektorer som projicerar samma bild (spegling).

 Används av ett annat program	Ej tillgänglig. Projektorn visar skärmbilden för nätverkskonfiguration, eller projektorn används av annan programvara för projektorn.
 Söker	Ej tillgänglig. En Manuell sökning eller Profil-sökning används redan för att söka efter projektorn.
 Hittas ej.	Ej tillgänglig. Den angivna projektorn kunde inte hittas med Manuell sökning eller Profil-sökning .
 Projektorer som saknar stöd	Ej tillgänglig. Projektorn är inte kompatibel med Epson iProjection-programmet.
 Har ej hämtats	Tillgänglig. Visas när en projektor med säkerhetsinställningar aktiveras och återfinns i Snabbt anslutningsläge.

► Relaterade länkar

- "Sök automatiskt efter nätverksprojektorer" [sid.27](#)
- "Sökning efter nätverksprojektorer genom att specificera en IP-adress eller projektornamn" [sid.28](#)
- "Sökning efter nätverksprojektorer med en profil" [sid.28](#)
- "Sökning efter nätverksprojektorer med en genväg" [sid.39](#)

När du söker efter projektörer och sparar information som en profil på sökskärmen, öppnas skärmen Spara.



1	Projektorns filnamn	Skriv projektorns filnamn.
2	Spara i	Välj var du vill spara profilen.
3	Skapa ny mapp	Skapar en ny mapp.
4	OK	Registrerar projektorinformationen i profilen.

► Relaterade länkar

- "Registrera en profil" [sid.29](#)

När du klickar på **Ställ in alternativ** på Epson iProjection sök- och anslutningsskärm, visas skärmen **Ställ in alternativ**.



- Du kan även öppna **Ställ in alternativ** från menyn **Verktyg** på projektkontrollskärmen. När du går till **Ställ in alternativ** från projektkontrollskärmen, så kommer fliken **Användarinställningar** inte att visas.
- De tillgängliga inställningarna varierar beroende på versionen av programvaran.

► Relaterade länkar

- "Ställ in alternativ - Användarinställningar" [sid.70](#)
- "Ställ in alternativ - Allmänna inställningar" [sid.71](#)
- "Ställ in alternativ - Justera prestanda" [sid.72](#)
- "Ställ in alternativ - Ljudet" [sid.73](#)
- "Ställ in alternativ - Leverera" [sid.74](#)

Ställ in alternativ - Användarinställningar

När du klickar på fliken **Användarinställningar** på skärmen **Ställ in alternativ**, öppnas följande skärm.

Användarnamn	Ange användarnamnet som visas i användarlistan på projektkontrollskärmen. Du kan ange upp till 32 tecken. Denna inställning synkroniseras med inställningen på sökskärmen.
Delat profilnamn (Avancerat anslutningsläge endast)	Ange den delade profilens nätverksplats eller URL (inklusive profilens namn) som visas nedan. <ul style="list-style-type: none"> • För en filserver (enbart Windows): \xxxxx\xxxxx.mplist • För en webbserver:http://xxxxx/xxxxx.mplist
Ta bort (Avancerat anslutningsläge endast)	Tar bort indatahistorik för Manuell sökning .

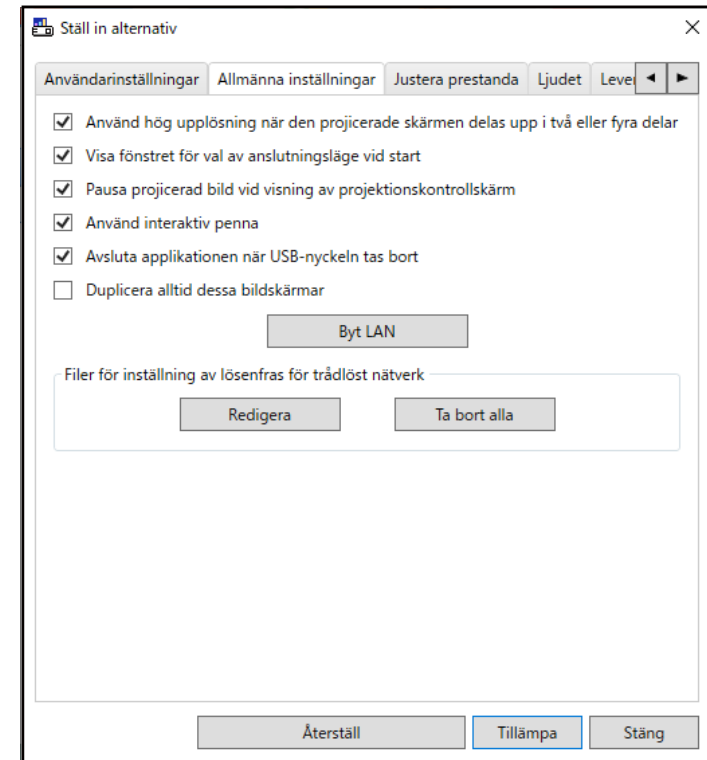
Användningsundersökning	Markera detta om du vill tillåta att Epson samlar in information om programanvändning.
Logginformation om projektorätgård	Markera detta om du vill tillåta att Epson samlar in information från projektorns logg.
Återställ	Återställer alla justeringsvärden för Ställ in alternativ till deras standardinställningar, med undantag för Byt LAN i Allmänna inställningar fliken.

► **Relaterade länkar**

- "Sökskärm" [sid.67](#)
- "Projektionskontrollskärm" [sid.77](#)
- "Sök automatiskt efter nätverksprojektorer" [sid.27](#)
- "Dela en profil över ett nätverk" [sid.31](#)

Ställ in alternativ - Allmänna inställningar

När du klickar på fliken **Allmänna inställningar** på skärmen **Ställ in alternativ**, öppnas följande skärm.



Använd hög upplösning när den projicerade skärmen delas upp i två eller fyra delar	Endast tillgängligt för projektorer med upplösning på WUXGA (1920 × 1200) eller full HD (1920 × 1080) Välj att visa alla delade skärmar i hög upplösning. Rensa denna inställning om bildvisningen tar för lång tid eller avbryts.
Visa fönstret för val av anslutningsläge vid start	Välj för att visa välj anslutningsläge-skärmen varje gång programmet startar. Ta bort kryssmarkeringen när du har etablerat en regelbunden startmetod.

Pausa projicerad bild vid visning av projektkontrollskärm	Finns endast för moderatorn som använder moderatorfunktionen. Välj att dölja aktiviteterna på projektkontrollskärmen från andra användare när du projicerar datorskrämen.
Använd interaktiv penna	Välj att använda den interaktiva funktionen över ett nätverk (enbart modeller som stöds). Du behöver inte ansluta en dator till projektorn med en USB-kabel. Du kan använda följande enheter samtidigt. <ul style="list-style-type: none"> • Windows: Två Easy Interactive Pennor och sex avkänningspunkten • Mac: En mus
Avsluta applikationen när USB-nyckeln tas bort	Välj för att koppla från datorn när du tar ut USB-nyckeln från datorn. Avmarkera den här kryssrutan om du vill dela USB-nyckeln med andra användare utan att koppla från din dator.
Duplicera alltid dessa bildskärmar	Välj för att duplicera en skärm med en dator som har en 3:e generationens Inte Core i-serien eller tidigare CPU.
Byt LAN	Endast Windows Använd denna inställning om du behöver byta nätverksadapter inför en sökning om datorn har flera adaptrar. Som standard används alla nätverksadaptrar för sökning.
Filer för inställning av lösenfras för trådlöst nätverk (Snabbt anslutningsläge endast)	I Snabbt anslutningslägelagras SSID och lösenfraser på datorn vid anslutning till en projektor med säkerhetsinställningar aktiverade. Du kan redigera och radera den lagrade informationen. Redigera: Visar skärmen för hantering av trådlöst nätverk för datorn. Ta bort alla: Tar bort alla SSID och lösenfraser som finns lagrade på datorn.

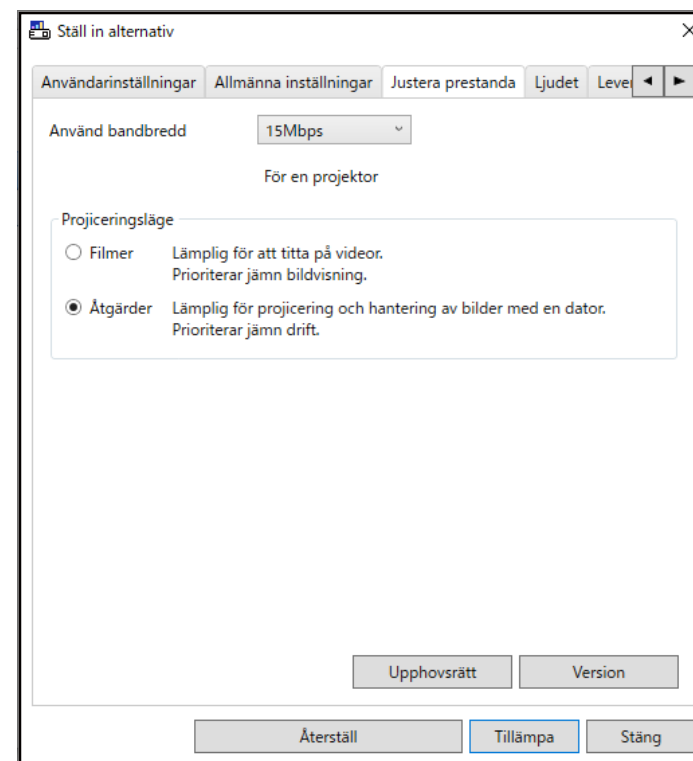
Återställ	Återställer alla justeringsvärden för Ställ in alternativ till deras standardinställningar, med undantag för Byt LAN i Allmänna inställningar fliken.
-----------	---

► Relaterade länkar

- "Ändra antalet projicerade paneler" [sid.34](#)
- "Dölja projektkontrollskärmen" [sid.48](#)

Ställ in alternativ - Justera prestanda

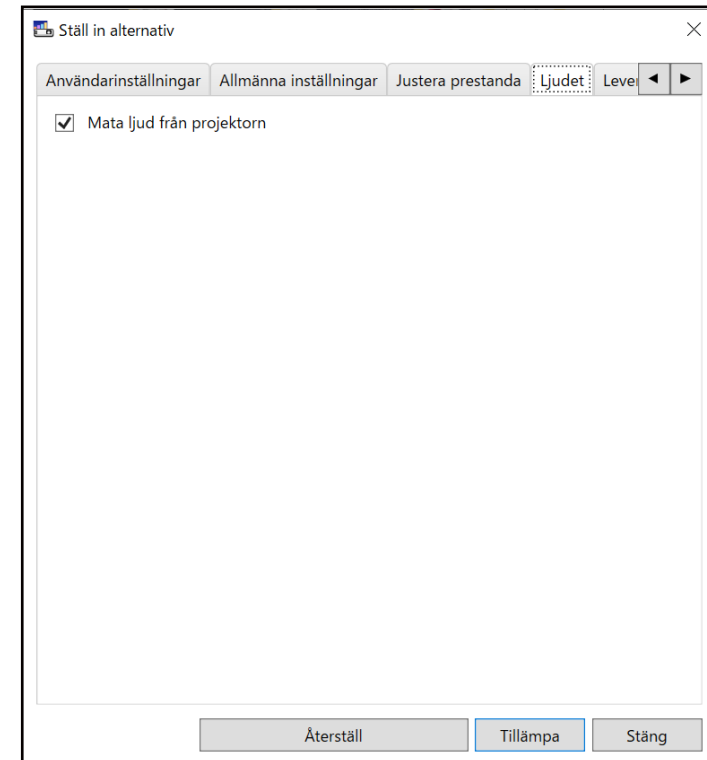
När du klickar på fliken **Justera prestanda** på skärmen Ställ in alternativ, öppnas följande skärm.



Använd bandbredd	Styr bandbredden för dataöverföringen. När du väljer en smalare bandbredd så kan den projicerade bildens kvalitet försämrans men även nätverksbelastningen minskar.
Projektionslägen	Välj ett lämpligt projektläge enligt det projicerade innehållet. <ul style="list-style-type: none"> • Filmer: Lämpligt för avbrottsfri uppspelning av videor. • Åtgärder: Lämpligt för att avbrottsfritt visa åtgärder med musen i eller programmet på datorn.
Upphovsrätt	Visa information om programvara med öppen källkod
Version	Endast Windows Visar versionsinformation för Epson iProjection-programmet.
Återställ	Återställer alla justeringsvärden för Ställ in alternativ till deras standardinställningar, med undantag för Byt LAN i Allmänna inställningar fliken.


► **Relaterade länkar**

- "Styra anslutningens bandbredd" [sid.50](#)



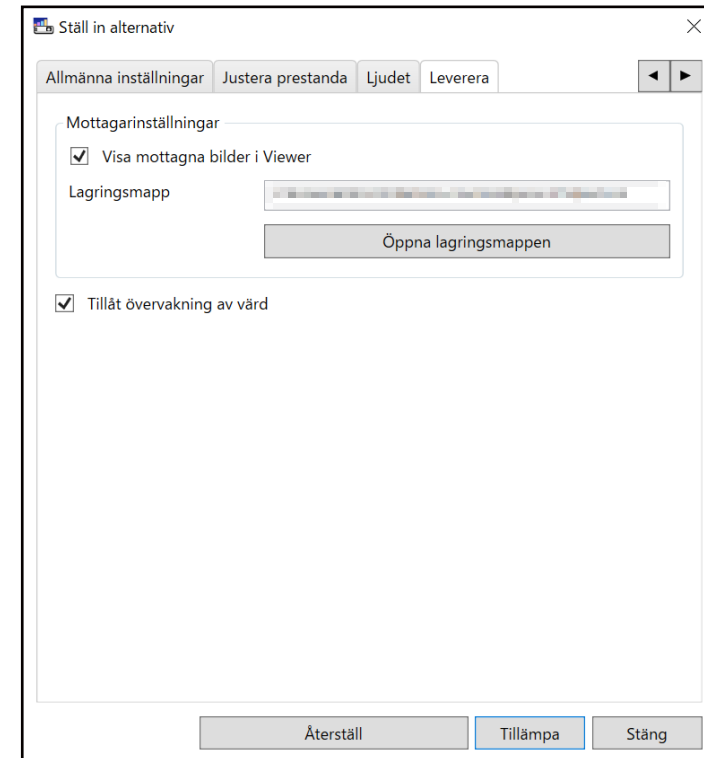
Ställ in alternativ - Ljudet

När du klickar på fliken **Ljudet** på skärmen **Ställ in alternativ**, öppnas följande skärm.

Mata ljud från projektorn	<p>Välj för att spela upp datorns ljud med projektorn. Avmarkera för att överföra ljud från datorn.</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; background-color: #ffffcc;">  <ul style="list-style-type: none"> • Du kan endast överföra datorns ljud från projektorn om du projicerar en datorskärm i helskärmsläge. • När du väljer 256Kbps eller 512Kbps som Använd bandbredd på Justera prestanda-fliken, så kan du inte mata ut ljud från projektorn eller välja den här inställningen. </div>
Återställ	Återställer alla justeringsvärden för Ställ in alternativ till deras standardinställningar, med undantag för Byt LAN i Allmänna inställningar fliken.

► **Relaterade länkar**

- "Mata ut ljud från projektorn" [sid.43](#)
- "Styra anslutningens bandbredd" [sid.50](#)



Ställ in alternativ - Leverera

När du klickar på fliken **Leverera** fliken på **Ställ in alternativ** öppnas följande skärm.

Visa mottagna bilder i Viewer	Välj för att öppna den mottagna bilden i Viewer som medföljer Epson iProjection-programmet.
Lagringsmapp	<p>Visar den mapp där den mottagna bildfilen sparas. Sparade bilder lagras i följande mappar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows <startup_drive>:\users\<user_name>\Documents\Epson iProjection</user_name> • Mac <startup_drive>:\Users\<user_name>\Pictures\Epson iProjection</user_name>
Öppna lagringsmappen	Öppnar den mapp där den mottagna bildfilen sparas.

Tillåt övervakning av värd	Välj att tillåta moderatören att visa datorskärmen som en miniatyr.
Återställ	Återställer alla justeringsvärden för Ställ in alternativ till deras standardinställningar, med undantag för Byt LAN i Allmänna inställningar fliken.







► Relaterade länkar




- "Distribuera den projicerade skärmen" [sid.46](#)

När Epson iProjection-programmet startar och en anslutning görs med projektorn, visas verktøgsfältet på datorskärmen. Med detta verktøgsfält kan du kontrollera den projicerade bilden och koppla bort dig från nätverket.




Föremålen som visas i verktøgsfältet varierar beroende på anslutningsmetoden och upplagan samt din roll av programvaran.

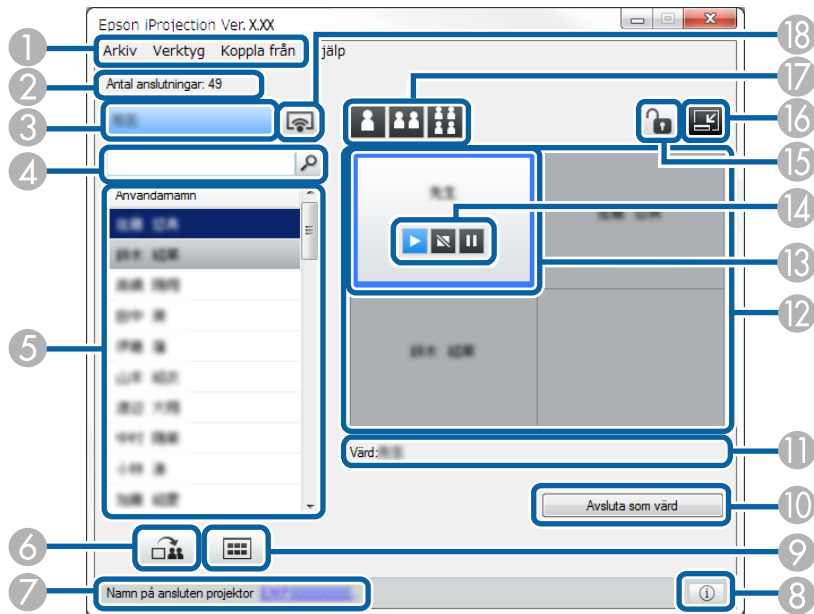
 Visa	Återgång från Stopp eller Paus och projicerar datorskärmen i befintligt skick.
 Stopp	Stoppas projicering när anslutning med projektorn föreligger. En svart skärm visas när detta sker.
 Paus	Pausar datorskärmen som för tillfället visas. Den projicerade visningen ändras inte, även om du gör ändringar på datorskärmen.
 Leverera projicerad skärm	Fördelar närvarande projicerade skärmbilder till deltagarens enheter.
 Visa miniatyrer	Visar miniatyrer av deltagarnas enhetsskärmar för moderatorns att kontrollera.
 Visa mottagen bild	Visar mottagna bilder i Viewer.

 Projicera min bild	Projicerar din datorskärm i helskärmsläge.
Lämna	Kopplar bort anslutningen mellan datorn och projektorerna.
Koppla ur alla	Anslutningen mellan alla enheter och projektorer som deltar i mötet kopplas bort.
 Ändra till projektoriskontrollskärm	Växlar till projektoriskontrollskärmen.
 Projektorinformation	Visa projektorns nätverksinformation. Projektors lösenord är det lösenord som angavs vid anslutning av projektorn. ----: Projektors lösenord är inte inställt. Okänt: Projektors lösenord har inte erhållits eftersom anslutningen upprättats utan att ange projektorns lösenord, t.ex. inläsning av QR-kod eller insättning av USB-nyckel.



» Relaterade länkar

- "Projektoriskontrollskärm" [sid.77](#)
- "Använda den projicerade visningsstatusen" [sid.33](#)
- "Projicera din skärm" [sid.44](#)
- "Bortkoppling" [sid.37](#)



När du klickar på  i verktygsfältet visas skärmen för projektionskontroll.













- Projektionskontrollskärmen är endast tillgänglig på Standardversion av programvaran.
- Föremålen som visas på projektionskontrollskärmen varierar beroende på rollen av din programvara och projektor som används.

	Verktøy-menyen	Klicka här för att välja följande. <ul style="list-style-type: none"> • Neka användaråtgärder: Låser deltagarens musåtgärder. Du kan inte låsa operationer i den utökade visningen. • Tillåt användaråtgärder: Låser upp deltagarens musåtgärder. • Leverera tom skärm: Distribuerar en tom skärm till deltagarens enheter så att deltagarna kan dra fritt. • Visa mottagen bild: Visar mottagna bilder i Viewer. • Ställ in alternativ: Visar Ställ in alternativskärmen.
	Koppla från -meny	Klicka för att välja Lämna eller Koppla ur alla .
	Hjälp-menyen	Klicka för att välja Versionsinformation .
②	Antal anslutningar	Visar antalet användare som är anslutna till projektorn.
③	Användarinformation	Visar ditt namn och status. Visas i blått när din datorskärm projiceras. Visas i grått när du är i projiceringsområdet men inte projiceras.
④	Användarsökruta	Ange det användarnamn som du vill söka efter och klicka sedan på  . Sökresultaten visas i användarlistan. Klicka på  för att återgå till den ursprungliga användarlistan.

①	Arkiv-menyen	Klicka för att välja Avsluta för att stänga programmet.
---	--------------	--


5	Användarlista	<p>Visar användarnamnen för datorerna som är anslutna till projektorerna. Med Epson iProjection-programmet kan du ansluta upp till 50 enheter, t.ex. datorer, smartphones och surfplattor, till en projektor samtidigt.</p> <p>När du drar och släpper ett användarnamn på en vit panel i projiceringsområdet, kommer den datorskärmen att projiceras. Bakgrunden är blå för användare som för tillfället projiceras och grå för användare som är i projiceringsområdet men för tillfället inte projiceras. Även om en användare har lämnat sessionen finns deras namn på användarlistan och textfärgen är grå.</p> <p>Användarnamnets standardinställning används för inloggning. Du kan ändra användarnamnet på fliken Användarinställningar på skärmen Ställ in alternativ eller sökskärmen.</p>
6	 Leverera projicerad skärm	<p>Fördelar närvarande projicerade skärmbilder till deltagarens enheter.</p>
7	Namn på ansluten projektor	<p>Visar namnet på projektorn som du för tillfället är ansluten till.</p> <p>När du klickar på projektorns namn så visas webbsidans projektorkontroll. Du kan sköta projektorns funktioner på datorskärmen på samma sätt som med fjärrkontrollen. Se över din projektor <i>Bruksanvisning</i> för mer information.</p>
8	 Projektorinformation	<p>Visa projektorns nätverksinformation. Projektorns lösenord är det lösenord som angavs vid anslutning av projektorn.</p> <p>----: Projektorns lösenord är inte inställt.</p> <p>Okänt: Projektorns lösenord har inte erhållits eftersom anslutningen upprättats utan att ange projektorns lösenord, t.ex. inläsning av QR-kod eller insättning av USB-nyckel.</p>

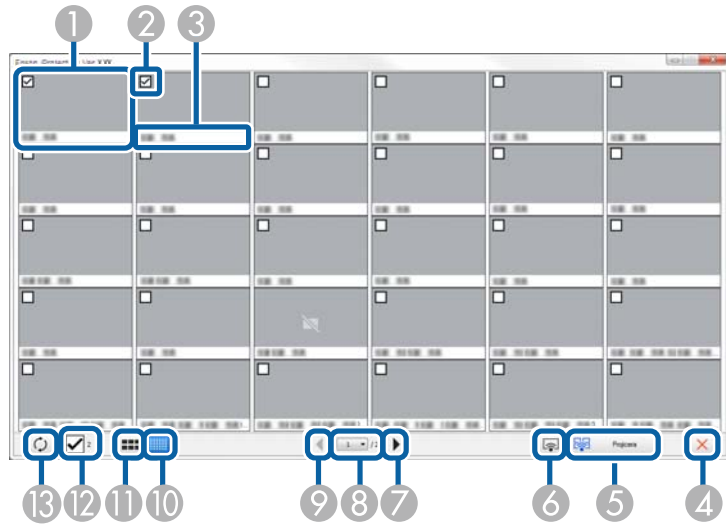
9	 Visa miniatyrer	<p>Visar miniatyrer av deltagarnas enhetsskärmar för moderatorns att kontrollera.</p>
10	Avsluta som värd/Bli värd	<p>Klicka på Avsluta som värd för att sluta vara moderator eller Bli värd för att bli moderator. Knappen som visas varierar beroende på anslutningsmetoden.</p>
11	Värd	<p>Visar moderatornamnet när det finns en moderator.</p>
12	Projiceringsområde	<p>När en bakgrundsfärgen för en panel är vit, innebär det att datorskärmen för användaren i denna panel projiceras. Finns det ingen användare i den vita panelen kommer en svart skärm att projiceras. Genom att dra och släppa användarnamnet kan du ändra vilka skärmar som projiceras och i vilken position datorskärmen projiceras.</p>
13	Målpanel	<p>Flytta målpanelen som är inramad i blått genom att klicka på någon av rutorna i projiceringsområdet. Du kan projicera datorskärmen där målpanelen är placerad genom att klicka på någon av knapparna för ändring av projektion.</p>
14	Skärmkontrollknapp par	<p>Anger följande status för projektorn.</p> <ul style="list-style-type: none">  Visa: Släpper Stopp eller Pausa och projiceras datorskärmen som den är.  Stopp: Stoppar projiceringen när du är ansluten till projektorn. En svart skärm visas när detta sker.  Pausa: Pausar den datorskärmen som visas för tillfället. Den projicerade visningen ändras inte, även om du gör ändringar på datorskärmen.
15	 Neka/Tillåt användaråtgärder	<p>Låser eller låser upp deltagarens musåtgärder. Du kan inte låsa operationer i den utökade visningen.</p>




16	 Ändra till verktygsfält	Växlar till verktygsfältet.
17	Ändra projiceringsknappar	Ändrar antalet tillgängliga paneler för projicering av datorskärmar. <ul style="list-style-type: none"> •  En skärm: Projicerar skärmen från en enhet i helskärmsläge utan att dela upp den projicerade skärmen. •  Två skärmar: Projicerar skärmarna från upp till två enheter samtidigt genom att dela den projicerade displayen i två. •  Fyra skärmar: Projicerar skärmarna från upp till fyra enheter samtidigt genom att dela den projicerade displayen i fyra.
18	 Projicera min bild	Projicerar din datorskärm i helskärmsläge.







► Relaterade länkar

- "Sökskärm" [sid.67](#)
- "Ställ in alternativ - Användarinställningar" [sid.70](#)
- "Verktygsfältet" [sid.76](#)
- "Bortkoppling" [sid.37](#)
- "Projicera din skärm" [sid.44](#)
- "Ändra moderatorn" [sid.45](#)
- "Dölja projektionskontrollskärmen" [sid.48](#)
- "Distribuera den projicerade skärmen" [sid.46](#)
- "Att förbjuda deltagares operationer" [sid.49](#)
- "Kontrollera den projicerade visningen" [sid.33](#)


När du klickar på  i ett verktygsfält eller på en skärm för projektkontroll visas följande skärm.

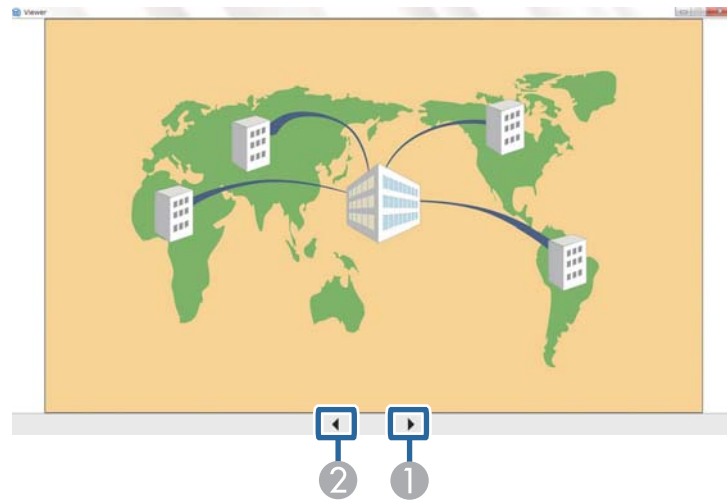


1	Miniatyr	Visar en deltagares enhetsskärm. Miniaturbilden som projiceras är omgiven av en blå ram.
2	Miniatyrkryssrutan	Välj den miniatyrbild som du vill projicera. Du kan välja upp till 12 miniatyrer.
3	Användarnamn	Visar användarnamnet för varje miniatyrbild. Du kan visa upp till 32 tecken.
4	 Stäng	Stänger miniatyrbildskärmen.
5	 Projicera	Projiceras miniatyren som du valt. När du väljer mer än 5 miniatyrer så visas miniatyrbildskärmen. När du har valt upp till 4 miniatyrer måste du klicka på  igen.

6	 Projicera min bild	Projiceras skärmen från datorn i helskärmsläge utan att projicera någon annan användares skärm.
7	 Nästa	Visar nästa sida.
8	Sidlista	Växlar till den sida du vill visa.
9	 Föregående	Visar föregående sida.
10	 Visa små miniatyrer	Minskar storleken på varje miniatyrbild så att du kan se fler miniatyrer på skärmen.
11	 Visa stora miniatyrer	Ökar storleken på varje miniatyrbild så att du kan visa mer information om var och en.
12	Rensa alla	Visar antalet valda miniatyrbilder. Avmarkerar kryssrutan för att ta bort alla dina val. Om du åter markerar kryssrutan så väljs de tidigare valda miniatyr igen.
13	 Uppdatera	Uppdaterar miniatyrer.

Viewer-skärmen visas när du utför en av följande åtgärder.

- När du mottar distribuerade bilddata.
- När du väljer **Visa mottagen bild** från Verktyg menyn på projektkontrollskärmen.
- När du klickar på  i verktygsfältet.



①	Nästa data	Visar nästa data.
②	Föregående data	Visar föregående data.

Bilaga

Se dessa avsnitt för att få veta mer om Epson iProjection-programmet.

► Relaterade länkar

- "Uppdatera och avinstallera programmet" [sid.83](#)
- "Upplösningar som stöds" [sid.84](#)
- "Begränsningar" [sid.85](#)
- "Meddelanden" [sid.86](#)

Följ dessa instruktioner för att uppdatera eller avinstallera Epson iProjection-programmet.

► Relaterade länkar

- "Hämta den senaste versionen av programmet" [sid.83](#)
- "Avinstallera programmen Epson iProjection (Windows)" [sid.83](#)
- "Avinstallera programmen Epson iProjection (Mac)" [sid.83](#)

Hämta den senaste versionen av programmet

Uppdateringar till det här programmet och dess bruksanvisning kan finnas på Epsons webbplats.


Besök epson.sn.

Avinstallera programmen Epson iProjection (Windows)

Följ instruktionerna nedan för att avinstallera programmen Epson iProjection.



Du måste ha administratörrättigheter för att avinstallera programmet.

- 1** Slå på datorn.
- 2** Kontrollera att alla program som körs avslutas.
- 3** Tryck på tangenten  på tangentbordet för att visa alla program.
- 4** Högerklicka (håll ned) **Epson iProjection Ver.X.XX** och välj **Avinstallera**.
- 5** Följ anvisningarna på skärmen.

Avinstallera programmen Epson iProjection (Mac)

För Mac: Följ instruktionerna nedan för att avinstallera programmen Epson iProjection.

- 1** Slå på datorn.
- 2** Kontrollera att alla program som körs avslutas.
- 3** Öppna mappen **Applications**.
- 4** Öppna **Epson iProjection** - mappen **Tools** och dubbelklicka på **Epson iProjection Uninstaller.app**.
- 5** Följ anvisningarna på skärmen.

Följande skärmutplösningar kan projiceras. Du kan inte ansluta till en dator som har en högre upplösning än WUXGA.

- SVGA(600 × 800)
- XGA(768 × 1024)
- SXGA(960 × 1280)
- SXGA(1024 × 1280)
- SXGA+(1050 × 1400)
- WXGA(768 × 1280)
- WXGA(800 × 1280)
- WXGA+(900 × 1440)
- UXGA(1200 × 1600)
- Full HD(1080 × 1920)
- WUXGA(1200 × 1920)

När du använder en datorskärm med ett unikt bildförhållande så kan upplösningen ökas eller sänkas beroende på vilken upplösning som används på datorn och projektorn, för att inte bildkvaliteten ska påverkas negativt.

Det finns svarta marginaler längst upp eller längst ner på skärmen eller på dess sidor, beroende på vilken upplösning som används.

Kontrollera dessa avsnitt för begränsningar som gäller vid projicering av datorbilder med Epson iProjection-programmet.

► Relaterade länkar

- "Begränsningar vid anslutning" [sid.85](#)

Begränsningar vid anslutning

Observera följande begränsningar när du använder Epson iProjection-programmet.

- Du kan ansluta upp till fyra projektorer till en dator och projicera samtidigt från dem. (Multiskärm stöds inte.)
- Med Epson iProjection-programmet kan du ansluta upp till 50 enheter, t.ex. datorer, smartphones och surfplattor, till en projektor samtidigt.
- Ljud kan endast överföras när en projektor är ansluten och en datorskärm projiceras på hela skärmen. Om flera projektorer är anslutna eller om den projicerade skärmen är uppdelad, går det inte att överföra ljud under projektionen.
- Om överföringshastigheten via ett trådlöst LAN är låg kan nätverksanslutningen brytas plötsligt.
- Program som använder DirectX-funktioner kommer eventuellt inte att visas korrekt (gäller endast Windows).
- MS-DOS-prompter kan visas inte i fullskärmsläget (gäller endast Windows).
- I vissa fall överensstämmer inte bilden på datorskärmen helt med den bild som visas på projektorn.
- Filmer spelas inte upp lika jämnt som de görs på datorn.
- När du aktiverar **Använd interaktiv penna** inställningen på **Allmänna inställningar** tryck på **Ställ in alternativ** och ser du svarta band på datorskärmen, kan positionen för den interaktiva pennan vara feljusterat.

Se dessa avsnitt för viktiga meddelanden om din programvara.

► Relaterade länkar

- "Upphovsrättsmeddelande" [sid.86](#)
- "Information om beteckningarna" [sid.86](#)
- "Varumärken" [sid.86](#)
- "Tillägg till upphovsrätten" [sid.86](#)

Upphovsrättsmeddelande

Med ensamrätt. Detta dokument får inte kopieras, sparas i ett datoriserat system eller på något annat sätt överföras (elektroniskt, mekaniskt, kopieras, spelas in eller övrigt) utan skriftligt medgivande från Seiko Epson Corporation. Inget patentansvar finns avseende användning av information som finns häri. Inte heller ansvar för skador som kan uppstå om informationen som finns häri används.

Varken Seiko Epson Corporation eller företagets dotterbolag är ansvariga gentemot köparen av denna produkt eller tredje part för de skador, förluster, kostnader eller utgifter som köparen eller tredje part kan åsamkas på grund av: olycka, felanvändning av denna produkt eller obehöriga ändringar, reparationer eller justeringar på denna produkt eller (utom USA) om dessa drift- och underhållsinstruktioner från Seiko Epson Corporation inte följs.

Seiko Epson Corporation ansvarar inte för de skador eller problem som kan uppstå om andra alternativ eller förbrukningsvaror används, än de som utsetts som originalprodukter från Epson eller som godkänts av Seiko Epson Corporation.

Innehållet i den här handboken kan ändras utan föregående meddelande.

Bilderna i den här handboken och själva projektorn kan vara olika.

Information om beteckningarna

- Operativsystemet Microsoft® Windows® 10

- Operativsystemet Microsoft® Windows® 11

I den här guiden kallas ovanstående operativsystem för "Windows 10" och "Windows 11". Dessutom används den gemensamma termen "Windows" för att referera till dem alla.

- macOS Monterey
- macOS Ventura
- macOS Sonoma
- macOS Sequoia

I den här bruksanvisningen används den gemensamma termen "Mac" för att referera till alla ovanstående operativsystem.

Varumärken

XGA är ett varumärke eller registrerat varumärke som tillhör International Business Machines Corporation.

Mac och macOS är registrerade varumärken som tillhör Apple Inc.

Microsoft, och Windows är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder.

Övriga produktnamn som nämns i dokumentet används endast för identifiering och kan vara varumärken som tillhör respektive ägare. Epson åtar sig inga och alla rättigheter för dessa varumärken.

Programvara Copyright: Denna produkt innehåller kostnadsfri programvara samt programvara som detta företag äger upphovsrätten till.

Tillägg till upphovsrätten

Denna information kan ändras utan föregående meddelande.

© 2010 Seiko Epson Corporation

2025.1 414394502SV