## EPSON<sup>®</sup> EMP-S1H

# Kurzanleitung

Vor der Inbetriebnahme des Projektors müssen Sie die beiliegende Bedienungsanleitung sorgfältig lesen.

WARNUNG

Bei eingeschaltetem Projektor nicht in das Objektiv schauen.

## Einstellen der Bildgröße

Bedienungsanleitung "Projektionsabstand und Leinwandgröße"

Die Größe des projizierten Bildes wird vom Abstand zwischen Projektor und Leinwand bestimmt. Die folgenden Angaben sollten als Richtwerte für die Aufstellung des Projektors verwendet werden.



\* Bei der Aufstellung an einer Wand, muss der Abstand zwischen Projektor und Wand ca. 20 cm betragen.

### Anschluss an einen Computer

Bedienungsanleitung "Anschluss an einen Computer"

Projektor und Computer vor dem Anschließen ausschalten.



Bei manchen Computern ist es möglich, dass das mit dem Projektor mitgelieferte Kabel für den Monitoranschluss nicht passt. In solchen Fällen benötigen Sie einen separaten Adapter.



\* Um den Ton vom Videogerät über die eingebauten Lautsprecher wiederzugeben, verbinden Sie das Videogerät und den Projektor mit einem AV-Kabel (weiß/rot) oder einem RCA-Audiokabel.

Zum Anschließen einer Component-Video-Quelle (wie z. B. DVD-Player), können Sie die Quelle mit dem optionalen Component-Video-Kabel mit der Computer/ Component-Video-Buchse auf der Rückseite des Projektors verwenden.

### Schnellstart

<sup>\*</sup> Bedienungsanleitung "Einschalten des Projektors"



[Ys

- 1 Nehmen Sie den Objektivdeckel ab.
- 2 Verbinden Sie das Projektor-Netzkabel mit dem Projektor.
- 3 Stecken Sie das Netzkabel in eine Steckdose ein. Die Netzanzeige leuchtet orangerot.
- 4 Schalten Sie die Eingangssignalquelle ein. Drücken Sie bei Videogeräten [Play], um die Wiedergabe zu starten.
- 5 Drücken Sie die Taste [Power] zum Einschalten des Projektors. Ein Piepston zeigt an, dass die Lampe angeschaltet wurde. Die Netzanzeige blinkt grün und die Projektion beginnt (Aufwärmphase läuft).

• Wird kein Bild projiziert, wechseln Sie das Eingangssignal.





Projektor

- Bei der Verwendung von Laptops oder PCs mit eingebautem Monitor, aktivieren Sie am Computer den externen Monitorausgang.
   Bedienungsanleitung "Auswahl der
  - Bedienungsanleitung "Auswahl der Eingangsquelle"

## Einstellungen

#### "Einstellen des Bildwinkels"

Halten Sie die Fußeinstellknöpfe auf beiden Seiten gedrückt und heben dabei die Projektor-Vorderseite an. Verlängern Sie die vorderen Gerätefüße.



Einstellbare Vorderfüße

Fußeinstellknopf

#### Keystone

Ist der Projektor nicht im rechten Winkel zur Leinwand aufgestellt, wird das Projektionsbild trapezförmig verzeichnet. Diese Verzerrung kann korrigiert werden.



- Außerdem kann Folgendes eingestellt werden.
  - Auto Setup (Computeranschlüsse)
     Endienungsanleitung "Appassen von co

Bedienungsanleitung "Anpassen von computererzeugten Bildern" Bei der Projektion von Computerbildern wird das Eingangssignal automatisch erkannt und auf die optimale Bildprojektion eingestellt. Ist die automatische Anpassung nicht zufriedenstellend, sind einzelne Einstellungen auch manuell über die Menüs möglich.

 Andere Einstellungen 
 Bedienungsanleitung "Konfigurationsmenüs " Drücken Sie die Taste [Menu] zur Anzeige des Konfigurationsmenüs. Mit den Konfigurationsmenüfunktionen können Sie Helligkeit, Kontrast und Farbe einstellen.

## Ausschalten des Projektors

- **1** Schalten Sie alle am Projektor angeschlossenen Geräte aus.
- 2 Drücken Sie zweimal die Taste [Power], um das Gerät auszuschalten. Die Netzanzeige blinkt orangerot (Abkühlphase läuft ca. 20 Sek.).
- 3 Der Projektor piepst zweimal, um den Abschluss des Abkühlens anzuzeigen. Entfernen Sie das Netzkabel.

Bedienungsanleitung "Ausschalten des Projektors"

#### Netzanzeige

Wenn Sie das Netzkabel entfernen, solange die Netzanzeige orangerot blinkt, können Betriebsprobleme auftreten.



Bedienungsanleitung
 "Einstellen der Bildwiedergabe"

 Einstellen der Bildgröße und der Bildschärfe
 Feineinstellung der Bildgröße — Drücken Sie zur Einstellung der Projektionsgröße die Taste [Wide] oder [Tele] im Bedienfeld.
 [Wide] : größeres Bild
 [Tele] : kleineres Bild

Einstellen der Bildschärfe Stellen Sie durch Drehen des Scharfeinstellrings die Schärfe ein.



## Nützliche Funktionen

Farbmodus	Die folgenden fünf Farbmodi können durch Drücken von [Color Mode] auf der Fernbedienung ausgewählt werden. •Dynamisch •Präsentation •Theater •Wohnzimmer •sRGB	<ul> <li>Bedienungsanleitung "Auswahl eines Farbmodus"</li> </ul>
Einblenden (A/V Mute)	Die Wiedergabe von Bild und Ton kann mit der Fernbedienungstaste [A/V Mute] angehalten und fortgesetzt werden.	<ul> <li>Bedienungsanleitung "Einblenden (A/V Mute)"</li> </ul>
Auto Setup	Stellt für optimale Bilder bei einer Computerverbindung automatisch die Eingangssignale ein.	Bedienungsanleitung "Anpassen von computererzeugten Bildern"

#### Fehlersuche

Bedienungsanleitung "Fehlersuche"

#### • Kein Bild: "Kein Signal."

Bei der Verwendung von Laptops oder PCs mit eingebautem Monitor, aktivieren Sie am Computer den externen Monitorausgang.

#### Einstellungsbeispiele

Halten Sie die Taste [Fn] gedrückt und drücken Sie anschließend die jeweilige Funktionstaste.

NEC		SONY	[Fn]+[F7]
Panasonic	[ו וו]ד[ו ס]	Fujitsu	[Fn]+[F10]
Toshiba	[Fn]+[F5]	- Macintosh	Aktivieren Sie nach dem Start "Spiegeln"
IBM	[Fn]+[F7]		im Monitors Control Panel.

Bedienungsanleitung "Laptop-Anschluss"

#### Prüfen der Anzeigen

Diese Anzeigen machen Sie auf Probleme im Projektorbetrieb aufmerksam.

Weitere Informationen dazu finden Sie in "Wenn Sie ein Problem vermuten" in der Bedienungsanleitung.

		Warnanzeige O leuchtet -O- blinkt		
	Power	Bedingung	Ursache/Abhilfe	
Netzanz	reige	rot ☉	Zu hohe interne Temperatur (Überhitzung) Die Lampe wird automatisch ausgeschaltet und die Projektion unterbrochen. Warten Sie ca. 5 Min., stecken das Netzkabel aus und stecken es wieder ein. Drücken Sie dann die Taste [Power], um den Projektor wieder einzuschalten.	
		rot	Defekte Lampe Bauen Sie die Lampe aus und kontrollieren Sie,	
orange	Betriebsbereitschaft Das Netzkabel darf nur in dieser Betriebsbedingung entfernt werden. Die Projektion beginnt, wenn Sie	rot -خ:- (Intervall 0,5 Sek.)	ob sie defekt ist. Wenn die Lampe nicht defekt ist, bauen Sie sie wieder ein. Ist die Lampe defekt, ersetzen Sie sie mit einer neuen Lampe oder wenden Sie sich für weitere Unterstützung an Ihren Fachhändler. *1	
orange	die Taste [Power] drücken. Noch nicht abgekühlt Der Projektor schaltet nach ca. 20 Sek. in den Bereitschaftsmodus	rot -☆- (Intervall 1 Sek.)	Interne Störung Verwenden Sie den Projektor nicht mehr und senden Sie ihn zur Reparatur ein. *2	
- <u>\</u> .	(Anzeige leuchtet orange). Der Projektor piepst zweimal, um den Abschluss des Abkühlens anzuzeigen.	orange -ÿ-	Rasches Abkühlen Wenn die Temperatur wieder zu hoch ansteigt, stoppt die Projektion automatisch. Prüfen Sie, dass der Luftfilter und die	
grün ©	Während der Projektion		Abuftöffnung nicht blockiert sind und dass die Raumtemperatur nicht zu hoch ist.	
grün -泱̈́-	Aufwärmphase wird ausgeführt Nach der Aufwärmphase startet die Projektion, wenn ein Bildsignal anliegt.	*1 Wenden Sie sich für eine Ersatzlampe an Ihren Händler. *2 Für Reparaturen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder an die nächstgelegene, unter "Internationale Garantiebedingungen" in Sicherheitsanweisungen und weltweite Garantiebedingungen angegebene Adresse.		